جمهورية مصر العربية المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية شعبة بحوث السياسات التربوية





اتجاهات الرأى العام نحو قضايا تطوير التعليم الثانوي في مصر

slac]

أ.د. فليب اسكاروس منفريوس

أستاذ بالشمية

أ.د. لورنس بسطا زكري

أستاذ التقويم بالشعبة

وفويق من الباحث المرابق مي البحث الدّبوة والتلمية المرابق من الباحث القالم المرابق والتلمية المرابق والتلمية المرابق المرابق

أ.د. نادية جمال الدين

了無害者是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是 第二章 الهدف من إجراء هذا البحث هو التعرف على مدى تقبل/ رفض الرأي العام الستربوى لتوجهات تحسين التعليم الثانوى في مصر، وذلك كخطوة أساسية لتعميم برنامج لتوعيمة المقاومين ودعم المؤيدين للقضايا التعليمية التى تحل بأسلوب علمي يراعى الصالح العلم الآن ومستقبلا على الرغم من أن ذلك قد لا يروق لبعض فئات الرأي العام التربوى، فمثلا تقويم تعلم الطالب لابد وأن يكون شاملا ومستمراً وتراكميا، إلا أن النظرة المحدودة بالمصالح الحالية ترفض ذلك رفضا يكاد يكون قاطعا وتقتصر رؤيتها على مميزات امتحان الفرصة الواحدة متجاهلة سلبياتها الكثيرة.

وتأتي أهمية هذا البحث في توضيح عشرة قضايا جدلية عن تنظيم بنية التعليم الثانوى، والإدارة التعليمية والإدارة المدرسية، وإعداد وتدريب المعلم، وتطوير وإصــــــلاح المناهج، وتقويم تعلم الطالب (الامتحانات)، والكتاب المدرسي، والدروس الخصوصية، وتمويل التعليم، والأنشطة المدرسية، والمدرسة كوحدة منتجة. وقد تم استجلاء أبعادها النظرية خلال المصادر المختلفة، وأبعادها الميدانية خلال استخدام أربع أدوات موجهة إلى عينة عشوائية طبقية من المعلمين، والقيادات التعليمية، والطلاب، وأولياء الأمور، وصممــت هــذه الأدوات بطريقــة (الأستريو) أي مناقشة القضية الواحدة خلال صياغات لغوية مختلفة تتلاءم مع مستوى تعليــم وثقافة المجيب.

وقد انتهى البحث بمعرفة تضاريس التحبيذ/ النبذ لدى فئات الرأي العام التربوى مما أدى إلى التوجيه بإعداد مرجع شامل للقضايا العشرة يرجع إليه كل مسئول عن توعية الرأي العام وتنويره، ويكون وثيقة ثرية بالمعلومات المدعمة لاتجاهات وزارة التربية والتعليم في التطوير والإصلاح، وسيبدأ المركز في إعداد هذا المرجع من الآن حتى يخدم النظرة المستقبلية المستنيرة لهيكل ومضمون التعليم الثانوى.

مدير المركز

أ.د. نادية جمال الدين

### أعضاء فريق البحث

### الباحثون

أ.د. لورنس بسطا زكرى باحث رئيسي أ.د. فيليب اسكاروس باحث رئيسى أ.د. عوض توفيق عوض عضو مشارك أ.د. مي محمود شهاب عضو مشارك أ.م.د. عبد العزيز عبد الهادي الطويل عضو مشارك أ.م.د. ناجي شنودة نخلة عضو مشارك د. أحمد يوسف سعد عضو مشارك د. آمال سيد محمد مسعود عضو مشارك د. أميمة منير جادو عضو مشارك د. أحمد حسن العروسي عضو مشارك د. رضا محمد عبد الستار عطبة عضو مشارك د. فاتن محمد عدلي عضو مشارك

### المعاونون:

- ا. جاء على عبد المجيد
- ا. رانيسا عبد المعز
- ا. كوثر محمد توفيق السيد
- ا. أحمد زينهم عبد الحميد
- ا. مصطفي محمد عبدالله قاسم
- ا. رانيا عبد الرحمن دسوقي محمد

## تقديم

الهدف من إجراء هذا البحث هو التعرف على مدى تقبل/ رفض الرأي العام الـتربوى لتوجهات تحسين التعليم الثانوى في مصر، وذلك كخطوة أساسية لتعميه برنامج لتوعية المقاومين ودعم المؤيدين للقضايا التعليمية التى تحل بأسلوب علمي يراعى الصالح العلم الآن ومستقبلا على الرغم من أن ذلك قد لا يروق لبعض فئات الرأي العام التربوى، فمثلا تقويه تعلم الطالب لابد وأن يكون شاملا ومستمراً وتراكميا، إلا أن النظرة المحدودة بالمصالح الحالية ترفض ذلك رفضا يكاد يكون قاطعا وتقتصر رؤيتها على مميزات امتحان الفرصة الواحدة متجاهلة سلبياتها الكثيرة.

وتأتي أهمية هذا البحث في توضيح عشرة قضايا جدلية عن تنظيم بنية التعليم الثانوى، والإدارة التعليمية والإدارة المدرسية، وإعداد وتدريب المعلم، وتطوير وإصلاح المناهج، وتقويم تعلم الطالب (الامتحانات)، والكتاب المدرسي، والدروس الخصوصية، وتمويل التعليم، والأنشطة المدرسية، والمدرسة كوحدة منتجة. وقد تم استجلاء أبعادها النظرية خلال المصادر المختلفة، وأبعادها الميدانية خلال استخدام أربع أدوات موجهة إلى عينة عشوائية طبقية مسن المعلمين، والقيادات التعليمية، والطلاب، وأولياء الأمور، وصممت هذه الأدوات بطريقة (الأستريو) أي مناقشة القضية الواحدة خلال صياغات لغوية مختلفة تتلاءم مع مستوى تعليم وثقافة المجيب.

وقد انتهى البحث بمعرفة تضاريس التحبيذ/ النبذ لدى فئات الرأي العام التربوى مما أدى إلى التوجيه بإعداد مرجع شامل للقضايا العشرة يرجع إليه كل مسئول عن توعية الرأي العام وتنويره، ويكون وثيقة ثرية بالمعلومات المدعمة لاتجاهات وزارة التربية والتعليم في التطوير والإصلاح، وسيبدأ المركز في إعداد هذا المرجع من الآن حتى يخدم النظرة المستقبلية المسيتنيرة لهيكل ومضمون التعليم الثانه ي.

مدير المركز

أ.د. نادية جمال الدين

## المحتـــويات

صفحة	الموضـــــوع
į	فريــق البحث ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ب	تقديم ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
١	الفصل الأول: الإطار العام للبحث
۲	- مقدمة عن الرأى العام وقضايا التعليم··········
١.	– المشكلة وأهميتها
11	- حدود البحث ومصطلحاته ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
١٢	– منهج البحث وخطوات السير فيه. ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الفصل الثاني: الإطار النظري للبحث ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
١٧	ل أو لا: تنظيم بنية التعليم الثانوي في مصر ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٣٤	كانياً: الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية.
٤٦	تَالْتُأُ: إعداد وتدريب معلمي التعليم الثانوي العام مومون ٠٠٠٠٠
٦١	رابعاً: تطوير وإصلاح المناهج
7 5	خامسا: تقويم تعلم الطالب في الامتحانات ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٨٨	سادساً: الكتاب المدرسي٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
9 Y	سابعاً: الدروس الخصوصية٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
١٢٧	ورير ثامناً:) تمويل التعليم ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
١٤١	تاسعاً: الأنشطة المدرسية
100/	عاشراً: المدرسة المنتجة
7	<i>للفصل للثالث</i> : إجزُّ اءات الدر اسة الميدانية ، · · · · · · · · · · · · · · · · ·
١٦٢	- أدوات البحث
١٦٣	– عينة، البحث
١٦٤	- إجراءات التطبيق
	للفصل الرابع: النتائج وتفسيرها ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠
177	- استجابات عينة المعلمين ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
1 🗸 1	- استجابات عينة القيادات التعليمية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
140	- استجابات عينة الطلاب٠٠٠٠٠٠٠٠٠
١٧٨	- استجابات عينة أولياء الأمور ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠

١٨١	- مناقشة عامة للنتائج وتفسير ها ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الفصل الخامس: قضايا تطوير التعليم الثانوي كما تعكسها الصحافة
	المصرية
191	– مقدمة ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،
197	– إجراءات تحليل المضمون
197	– النتائج وتفسير ِها
۲۱٤	الفصل السادس: توصيات ومقترحات كمحاور لبرامج توعية الرأي
112	العام التربوي بالإصلاح التعليمي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	ملاحق الدراســــة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠

.

# الفصل الأول الإطار العام للبحث

## مخطط الإطار العام للبحث

- مقدمة عن الرأي العام وقضايا التعليم .
  - المشكلة وأهميتها.
  - الأسئلة التي يجاب عنها .
  - حدود البحث ومصطلحاته.
  - منهج البحث وخطوات السير فيه.

## الاطالإطار العام للبحث

## مقد مقدمة عن أوالرأي العام وقضايا التعليم (\*)

ان قيال قياس الرأي العام لا يتم إلا بشأن القضايا الخلافية التي تسمح بوجود تضاريس في هذا الرهذا الراء العام وتباينات واختلافات فيما تسجله القياسات المختلفة من آراء واتجاهات تجاه هذه القصايا.

## وقصا وقضايا "التعليم الهي قضايا خلافية لعدة اعتبارات هي:

- العارض بين فئات المجتمع وقواه المجتمع وقواه المجتمع وقواه المجتمع وقواه المجتمع وقواه المجتمع وقواه التي تختلف معالجتها داخل هذا الميدان، ودليل ذلك ما يمكن أن يثار من خلاف المحالية ومعارضين لها.
- إن التعليم له دور ثقافي يتجلل في التعبير عن ثقافة المجتمع والارتقاء بسها وهسي قصية قضية خلافية ما بين أصلحاب الأيديولوجيات المختلفة، منهم ما يركز على مساضي المجتمع وتراثه، ومنهم من يتطلع لمحتوى ثقافي مستقبلي قوامه كافية ميا يقدمه العصر من أفكار واتجاهات ونظريات ومنهم من ينشد في التعليم موقفا توفيقيا بين قافة الماضلي وثقافة المستقبل.
- التعليم يشهد انفس المعارك الاجتماعية كتعليم البنات، والموقف من تدريس قضايا معينة، معينة، وهلي قضايا خلافية بطبيعتها علمين أنصار هالتذا الاتجاه أو ذاك وبين معارضيه.

وتحتل فضايا التعليم في مصر مكانا خاصا ومحوريا بين مجموعة القضايا الاجتماعية الكبرى المطروحة على المجتمع، حيث شغلت الرأي العام و الدولة باستمرال، وظلت تطرح تطرح نفسها في كل مرحلة من مراحل تاريخ مصر الحديث، منذ محمد على، وكان طرحها في كل مرحلة استجابة لمستوى تطور المجتمع، ولموقف القوى الاجتماعية المختلفة حولها (١)

إعداد وعداد در أهد يوسف سعد الباحث المساعد بشعبة بحوث السياسات التربوية بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

ومما يؤكد الطبيعة الخلافية في قضايا التعليم، تجاوب النظام التعليمي داخل المجتمع مع ثلاثة أنماط من الضغوط (١):

- ضغوط حكومية: تتمثل في تخصيص السلطة للموارد، وفي هذا الصدد تتشا الآراء والاتجاهات حول دور القطاع الخاص بهذا الشأن، وكافة الآراء المتصلة بقضية تمويا التعليم،
- ف ضغوط مجتمعية: مطالب قوي المجتمع وأحزابه من التعليم، وهي القوى التي تتـــوزع على دوائرها تضاريس الرأي العام داخل المجتمع حول كافة قضايا التعليم.
- خ ضغوط داخلية: مصدرها عناصر البنية الداخلية النظام التعليم ي، يمعنى العاملين و المتفاعلين معه من إدارة ومعلمين وطلاب وأولياء أمور ... الخ.

وبناء على ما سبق فإن روافد الرأي العام في اشتباكه بقضايا التعليم يمكن أن تتكون مما

يلي:

- رافد رسمي حكومي: يصب تفضيلات الحكومة وصناع القرار.
- رافد مجتمعي: يصب الاختلافات بين قوي وأحزاب المجتمع من ناحية، وبينها وبين التفضيلات الحكومية من ناحية أخرى.
- رافد العناصر الداخلة في النظام: ويصب تفضيلات العاملين والفاعلين من داخل النظام التعليمي وكذلك المستفيدين منه بشكل مباشر، وهو يعكس ما يتنازع هذه القوى من ضغوط مهنية واجتماعية وثقافية ومحدودية الفرص التعليمية في الدرجات العليا في السلم التعليمي بالنسبة لفئة المستغيدين منه.

وعلى الرغم من وجود هذه الروافد إلا أن بعضها قد يكون غير ممثل في السرأي العام المعلن عبر وسائل الإعلام، ذلك لأن الرأي العام طبقا للأدبيات بهذا الشأن ليس من الضروري أن يكون رأي الأغلبية -كما قد يتصور الكثيرون- بل قد يكون رأي أقلية لها قدوة التأثير والفاعلية في تشكيل الرأي العام وفقا لتوجهاتها، وبالتالي قدرتها على التأثير في وسائل الإعلام والوصول لصانعي القرار (٣).

معنى ذلك أن الرأي العام يبدأ وجوده بوجود الجمهور، لكنه يتشكل من خلال النفاعل بين نسبة مؤثرة في المجتمع، وبين الجمهور العام، وقد تكون هذه النسبة أقلية مبدعة من المثقفين، أو قادة الرأي ذوي المكانة والثقة في مجتمعهم (؛) أو ممثلة للتيار الحكومي.

وما يهم في هذا الصدد، الوقوف على قضيتين هامتين منهما ما تتصل بطبيعة القضايا والمشكلات التعليمية، والثانية عما يكتنف منهجية قياس الرأي العام من مشكلات، وهم قضيتان يمكن الاسترشاد بما يأتي في سياق مناقشتهما في صياغة قضايا هذا البحث، وآليات تنفيذه، بمعنى أننا سنناقش ما يلي:

١-قضايا التربية وخصائصها في سياق ظاهرة الرأي العام.

٢-المشكلات المنهجية التي يمكن أن تعترض استطلاعات الرأي العام فــــي قضايـا التعليـم،
 وتلافيها في بحثنا الحالى.

### أولا: قضايا التربية وخصائصها في سياق ظاهرة الرأي العام:

كما سبق وأشرنا بأن قضايا التربية هي قضايا ذات طبيعة خلافية، حيث يعد التعليم أحد ميادين المسراع الاجتماعي، ونضيف أيضا لأن الرأي العام يرتبط بمستوى ونوعية الوعسي، ووعي الجمهور المصري بقضايا التعليم قد تشكل من خلال خصائص حكمت الإطار المجتمعي كعدم التجانس، وتعدد أنسقة القيم، ووجود مركزية انعكست على ألية صنع السياسات فيسه، وتكون رأي عام يتشكل بقيم وتوجهات الفئات المسيطرة والمؤثرة داخل المجتمع، وأيضا غياب الإطار الفكري المحدد، بل وتغير هذا الإطار من زمن لأخر، ومن عهد لآخر.

وقد اشتبك هذا الوعي عبر تاريخ تشكله الحديث، وتحديدا منذ مطلع القرن ١٩ وحتى الآن بالعديد من القضايا الخلافية الكبرى ذات الصلة بالتعليم، كهوية التعليم المصري، ودوره في التغير الاجتماعي، ومصادر تمويله بين مسئولية الدولة وجهود الأفراد، وتفاوت النظرة إلى غاياته، إما ربطا بتكنيك الدولة ونفعية الأفراد، أو بربطه بإطار المجتمع وصناعة المواطن.

واشتبك هذا الوعي أيضا بالعديد من القضايا المباشرة كنظام التعليم، ونظم التقويم داخله، ومفرداته كالكتاب المدرسي، والأنشطة، وما ينجم عن نمطه القائم مسن مشكلات كالدروس الخصوصية.

معنى ذلك أن قضايا التعليم لا يمكن الزعم بأنها كلها على درجة واحدة من العمـــق أو الشمولية في تناول الظاهرة التعليمية، فهناك قضايا كبرى يمكن أن تشغل النخب داخل المجتمــع سواء السياسية أو الثقافية، وقضايا صغرى تتصل بشكل مباشر بالممارسات والآليات التعليميــة وتعد الشغل الشاغل لفئات أخرى وهي تلك الممثلة لعناصر البنية الداخلية للنظام التعليمي مـــن معلمين وإدارة وأولياء أمور وطلاب ... الخ .

و لاشك أن الذو عين مرتبطان، ولكن تبقى درجة الوعي، ودرجة القدرة على التعمق فسي النظرة إلى مجمل النظام التعليمي، وفي علاقته بالإطار المجتمعي وأنسقته، مختلفة من جمسهور إلى جمهور، وحسب صداغة وطرح القضايا أمام هذا الجمهور أو ذلك.

ومن المعروف أن استطلاعات السرأي العسام تتفساوت حسب هامشسية أو حيوبسة موضوعاتها، حيث قد لا يسمح بعملية استطلاع لموضوعات قد تبدو للدولة ذات خطسسورة، أو حساسة، وعبر تاريخ استطلاعات الرأي العام كان شمة علاقة طردية دائما بيسن توفسر سنساح الحرية وتراجع مساحة التسلط، وبين زيادة قياسات الرأي العام وابتعادها عن تسساول المسايسة الهامشية، واقترابها أكثر من الموضوعات الحيوية (°).

و لا تتقصل مسألة هامشية أو حيوية الموضوعات التي تدور حولها أستطلاعات السرائي عن دور الإعلام نفسه في ترتيب أولويات واهتمامات الجمسؤور إزاء هسذه الموضوعات بالإضافة إلى كيفية التناول الإعلامي لها، ومضمون الإطار القيمي الذي تعرض مسن حائسة والإعلام بهذه الكيفية هو الذي يحدد للجمهور "أجندة" اهتماماته وأولوياتها (أ)، بحيث يمكسن أل يكن موضوع "شكل" الكتاب المدرسي مقدما في الاهتمام عن "محتوى" هذا الكتاب.

كما يتوقف بلورة الرأي العام حول موضوعات معينة على كم المسلومات التي توفر سنا وسائل الإعلام، أو مصادر بتكومية أو عسير على الإعلام، أو مصادر يتكومية أو عسير حكومية، وليس فقط كم المعلومات، بل اتجاه هذه المعلومات، حتى تصبح مسألة قيساس السرأتي العام هي مجرد قياس لما أحدثته وسائل الإعلام أو هذه المصادر في جمهور لم يستطع المستقام معلومات موضوعية وكافية في قضايا تشغله بالفعل (").

وحول أثر وسائل الاتصال الجماهيرية في تحديد جدول اهتمامسات الجمسهور، أشسار "ليفرت روحرز" Everett M. Rogers و "جيمس ديرنج" James W. Dearing خلال الإحتفالية بمرور خمسين عاما على صدور دورية الرأي العام Public Opinion quarterly عام على صدور دورية الرأي العام المستخدم باكتشاف أشمر تحتاج إلى تصميمات أكثر تعقيدا تسمح باكتشاف أشمر تحتاج إلى تصميمات أكثر تعقيدا تسمح باكتشاف أشمر نخسة، تديموسة وضع هذا الجدول، وضرورة تفسير كيفية ومدى تأثير وسائل الإعلام في ذلك (^).

وتطبيقا لمهذه الملاحظات على قضايا التعليم المطروحة في سياق فياسات الرأي العسمام: يمكن طرح القساؤلات القالية:

- على شمة قضايا هامشية، وأخرى حيوية داخل الميدان التربوي؟

- وفق أي آليات يتم تحديد قائمة أو "أجندة" الجمهور فيما يتصل بقضايا التعليم المطروحة على ساحة النقاش العام؟

وبالنسبة السؤال الأول يمكن الزعم بأن ما يتضمنه الاستطلاع من قضايا لا يحدد مدى هامشية أو محورية هذه القضايا بقدر ما يقوم بذلك تحليل النتائج، فكثير من القضايا قد تبدو هامشية كتلك المرتبطة بالكتاب المدرسي، ولكن يمكن من خلال تحليل النتائج، ومحتوى ما أسفرت عنه الاستجابات من الوصول إلى عمق هذه القضية وهو تعبير موقف القوى الاجتماعية وفئات المجتمع من ثقافة المجتمع على متصل المحافظة والإبداع، بينما يمكن للاستطلاع أن يتناول قضايا كبرى أو محورية مثل قضية "نظام التعليم" وعدد سنوات الإلزام، ويقف عند حدود تسجيل الاستجابات في عملية التحليل دون إشارة إلى ما تعبر عنه هذه الاستجابات من موقف هذه القوى والفئات من قضية التعليم والأمن القومي وما يرتبط بهما من ضرورة مسد مظلته للجماهير العريضة وفي أطول فترة تمدرس ممكنة.

وبالنسبة للسؤال الثاني يمكن القول بأن هناك فرق بين وجود إعلام تربوي منهجي ومنظم على كافة المستويات الوطنية والمحلية يفسر بوضوح للجمهور ما يتم تعديله، أو تغييره، أو تطويره داخل جسم التعليم، أو ما يستدعي التطوير أو التعديل أو التغيير، بمعلومات غيير محرفة، وغير موحية لتبني مواقف معدة سلفا، وبمشاركة المسئولين عن التعليم وسياساته، وبين أن يتم هذا في إطار من الغموض، أو المعلومات المحرفة، أو المعلومات التحريضية لتبني

وفرق بين تصدي الإعلام الرسمي، وأجهزة تشكيل الرأي لقضايا تربوية تسعى الجهات الرسمية لأن تكون في مقدمة أولويات واهتمامات الجمهور العام، وأن تتصدى لقضايا يفرزها واقع الممارسة التعليمية، وتأتي في مقدمة اهتمامات الجمهور واقعيا، حيث قد تمثل قضايا المؤخرة في قائمة الخطاب الرسمي مقدمة القائمة في خطاب الجمهور العام، أو العكس، وهدو أمر وارد في قضايا التعليم إذا ما كانت جهود التطوير تعمل في إطار النسق القائم، وتسعى لإصلاحه، وليس الثورة عليه وتغييره جذريا، وذلك فيما يتعلق بالسؤال الثالث.

ثانيا: المشكلات المنهجية التي يمكن أن تعترض استطلاعات الرأي العام في قضايا التعليم وتلافيها في البحث التالي:

وهي مشكلات تتعكس على فنيات استطلاع الرأي، بدءا من اختيار الموضوع، مـرورا بانتقاء العينة، وتصميم وتطبيق الأدوات، وتحليل وتفسير النتائج، وانتهاء بنشر هذه النتائج.

بالنسبة الموضوع" وإضافة لما ذكر عن هامشيته أو حيويته بالنسبة لمجمل قضايا التعليم التي يسمح باستطلاع الآراء حولها، فإنه ينبغي أن يكون ثمة معلومات لدى جمهور الرأي العلم حول هذا الموضوع، حتى يمكن التأكد من بلورة رأي حوله، معني ذلك ضرورة وجود المصدر الذي يستقي منه الأفراد هذه المعلومات، وهنا تلعب وسائل الإعلام دوراً هذا المصدر ونضيف أن تكون وسائل إعلام تربوي في الأساس بالنسبة لقضايا التعليم.

ويلاحظ على البحث الحالي فيما يخص "القضايا" التي يطرحها، أنها من ذلك النوع الذي يتصل مباشرة بالممارسة التعليمية داخل التعليم الثانوي، كالنظام، والامتحانسات، والكتاب المدرسي، ومشكلة الدروس الخصوصية، وتمويل التعليم، وتصورات حول تطوير التعليم الثانوي وهي قضايا أثارتها وسائل الإعلام ولا تزال، إضافة إلى أنها قضايا ممارسة يومية للجمسهور، بما يدفعنا إلى القول بأن من المؤكد أن ثمة أراء قد تبلورت حولها ويمكن قياسها.

و إذا كانت مشكلة نقص المعلومات حول "الموضوع" قد تدفع بظاهرة "اللا رأي" أو "السلا اكتراث" وهي من المشاكل التي تعترض قياسات الرأي العام ، إلى السطح (''') فإن الأمر يمكن أن يكون هكذا في إطار القضايا السياسية، أما القضايا المرتبطة بالتعليم فيان مشكلة نقص المعلومات قد يعوضها إطار الخبرة الممارسة والمعاشة من قبل الجمهور وما يمكن أن يسفر عن هذه الخبرة من بلورة أراء واتجاهات.

وإذا كان المؤتمر الدولي للتربية السادس والثلاثون، والمنعقد عام ١٩٧٧ قد تبنى مفهوما دينميا للمعلومات التربوية يتضمن توليد وإيصال الأفكار والأراء والحقائق والأرقام وغير ذلك من المعطيات المتصلة بتحسين أداء التعليم وتطويره بين الأفراد والهيئات المعنية بالتعليم محليا، وقطريام ودوليا (١٣)، فإن هذا المفهوم ينبغي أن يتسع ليشمل إلى جانب "المعنيين بالتعليم" أيضا الجمهور العام وذلك لأن ما توفره المعلومات التربوية يمكن أن يحقق هدفين (١٣):

١- ترشيد القرار التعليمي.

٢- بلورة رأي عام تربوي.

ومن خطوة تحديد موضوع الاستطلاع إلى خطوة تحديد (العينة)، فمن المعروف -وفــق المفهوم الاجتماعي للرأي العام- بأنه يبدأ بوجود الجمهور المهتم بقضية ما، وفي ذات الوقـــت

فإن الجمهور ليس له صفة الاستمرارية، أو الثبات، بل إنه يختلف حجما ونوعا باختلاف القضايا التي تمس اهتماماته أو مصالحه، ويمتنع وجوده متى فقدت القضية أهميتها بالنسبة له (١٠١).

وتحديد الجمهور المستهدف بالاستطلاع ليس من الأمور السهلة، إذ ثمة مشكلات منهجية بهذا الشأن، كأن يساء انتقاء (العينة) لعدم ملائمتها لطبيعة (قضايا) استطلاع السرأي، حيث يشترط، اهتمام الجمهور بهذه القضايا وإلمامه بالمعلومات حولها، ومشاركته في مناقشتها في سياق النقاش العام، وبمعنى أن يكون طرفا في الخلاف حولها، بل قد يكون هذا الجمهور خلرج المؤثرات والقنوات التي يتم من خلالها تشكيل الرأي العام.

كذلك يمكن أن نواجه مشكلة (التعيز) في انتقاء العينة، فلا تكون ممثلة للرأي العام الذي تقيسه، أو أن يكون جمهور (العينة) ممثلا لاحد طرفي الخصطاف في الأراء دون الأطراف الأخرى.

وفي هذا البحث تم انتقاء ( العينة) من الجمهور المتصل بالنظام التعليمي سواء طلاب أو أولياء أمور، أو العاملين بالحقل التعليمي، وهو جمهور يمكن لمشاركته وممارسته العملية التعليمية أن يكون قد بلور آراء بصور ما نطرحه من قضايا، كما أنه ممثل لكافة المستويات الاجتماعية داخل المجتمع، بما قد يعكس تنوعاً في المواقف والاتجاهات إزاء هذه القضايا.

ومن مرحلة تحديد العينة إلى خطوة "تصميم القياس" وما يحتويه من أسئلة، وهي مرحلة يمكن أيضا أن تواجه بالعديد من المشكلات المنهجية.

وفي هذا الصدد ينطبق القول المأثور "سل سؤالاً رديناً، تحصل على إجابات رديئة" حيث قد يحرف أو يشوه إدراك الفرد بسؤال تمت صياغته بما يفضى إلى هذا التحريف أو التشوه، ففي النظم غير الديمقراطية يمكن في استطلاع الرأي حول قضايا سياسية أن يتم لوى الأسطلة ضمانا للحصول على استجابات بعينها (١٥).

لذلك يحدد " لاز ار سفيلد Paul Lazersfeld " ثلاثة مبادئ تحكم تحديد ووضوح السؤال في الاستبيانات، وهي أو لا: تحديد الهدف من الاستطلاع، وهل هو قياس درجة معرفة المبحوث بالمشكلة المطروحة، أم معرفة رأيه نحوها، أم ترك الاستجابة بلا تقييد، وثانياً: التميــــيز ببــن الأفراد، وذلك لصياغة السؤال بأسلوب يلائم مستوى خيرة المستجيب، وعدم توجيه أسئلة تكون إجاباتها - لاعتبار ات معينه - مجرد تحصيل حاصل، وثالثاً: مبدأ الافتراض الضمني، ويعنـــي

إدراك أن المستجيب يصدر إستجابابته في ضوء ما يتصوره ضمناً عن قصــــد البـاحث مـن سؤاله (١٦).

ويحدد جالوب Gallop خمسة أنواع من المعلومات يحتاجها الباحث في مجال استخلاع الرأي وهي (أسئلة المعلومات) لجمع المعلومات والثقرقة بين من يملكها ومن لا يملكها حسول موضوع أو قضيه ما، (والأسئلة ذات البعدين: نعم/ لا) وتدور حول موضوعسات وقضايسا مركبة في حاجة إلى نقتبت تعناصرها الأولية، وهناك (أسئلة ذات النهايات المفتوحة) وتغيد فسي إمكان الوصول إلى شعلومات الجانبية أو الإضافية التي تثرى عملية التحليل وخاصة في قيسلس الاتجاهات، ررالاسئلة السببية) لمعرفة أسباب تبني الأفراد الأراء معينه، وكذلك هناك (أسئلة شدة الراب) وتدور حول تقييم موضوع الاستطلاع(١٠).

كذلك قد يحدث التأثير في استجابات المبحوثين من خلال وضع صياغة بنود الاستجابة المرفقة بكل سؤال، كبدائل للإجابة عليه، وذلك من خلال تعبيرات غير محددة مثل "خطر محدق" أو "كارثة مروعة" أو خسارة فادحة" ١٠٠ الخ أو استخدام كلمات ذات حساسية مرتفعة بالنسبة لبعض المجموعات (١٨).

وتكشف مشكلات مرحلة "تحليل النتائج" عن إمكانية وجود نفسس آليات التحريف أو التصابيل التي يمكن أن تعترض خطوتي " المعانية" و" تصميم الاستطلاع" فقد يكون لدى الباحث أو فريق البحث رؤى وأحكام مسبقة عن النتائج المحتملة للاستطلاع "حتسى يصبح تحليل البيانات مجرد تدعيم أو تأكيد لتلك الرؤى والأحكام بغض النظر عما تتضمنه مسن احتمالات ووجهات نظر أخرى، أو إغفال ذكر بعض النتائج المتعارضة مع توجهات جهسة البحث، أو تجاهل ذكر استجابات ( لا أعرف، أو لا رأي لي) وهو إغفال مشروع شرط أن تكون نسستها أقل من ١٠% من إجمالي حجم العينة بينما قسد تكون ذات أهميسة في حالسة المسوح والاستطلاعات الضخمة (١١).

وتعد مرحلة "نشر نتائج الاستطلاع" آخر المراحل وأخطرها، سواء كسان هذا النشر علمياً، أو إعلامياً، ويمكن أن يحدث فيها كافة النجاوزات المنهجية والأخلاقية، سواء نتيجة جهل أو قصور علمي، أو جاءت عمداً للتعبير عن انحيازات أيديولوجية أو طبقية أو فئوية أو تطلعلًا لطموحات شخصية لدى الباحث (٢٠).

بهذا يمكن إدراك أن ظاهرة الرأي العام في إطارها الاجتماعي وحركة قياسها داخل ميدان التربية قد تعترضها نفس القضايا والمشكلات التي تواجه الظاهرة في أي ميدان آخـــر، وفــي النهاية فإن الإلمام بطبيعة هذه القضايا والمشكلات يفيد في حال هذا البحث وغيره من البحــوث الأخرى التي تعتمد في الأساس على الاستبيانات وجمع البيانات والآراء من الحقل التعليمي.

### المشكلة وأهميتها(\*):

تتلخص المشكلة في هذا البحث في الآتي:

(۱) عدم وضوح بعض قضايا التعليم لدى بعض فئات الرأي العام في مجالات الإصلاحات المزمع إدخالها في كل من نظام التعليم الثانوى العام والفنى، وإداراته، وإعداد وتدريب المعلم، والمناهج الدراسية، والامتحانات، والكتاب المدرسي، والدروس الخصوصية، وتمويل التعليم، والنشاط المدرسي، واختيار المدرسة كوحدة منتجة.

وقد نتج عن الغموض تردد شائعات تعوق خطوات الإصلاح التعليمي في المجالات السابقة، ولهذا يأتي هذا البحث للتعرف على أبعاد كل مجال واتجاهات السرأي العام التربوى إزاءها، حتى يمكن تصميم برنامج توعية في بحث آخر لمواجهة مقاومسة الاصلاح.

(Y) وجود تناقض بين أهداف أولياء الأمور والطلاب والمعلمين وقيادات التعليم مسن ناحية، والمسئولين عن الإصلاح التعليم من ناحية أخرى، فالرأي العام يقيس أبعاد عملية التعليم التعلم على أساس مدى تحقيقها للنجاح والتفوق في الامتحانسات، بينما الأهداف عند الإصلاحيين تمتد إلى النواحي الوجدانية والسلوكية بجانب النواحي المعرفية ويعتبر هذا البحث خطوة في تقريب الرؤى والأفكار بين الرأي العام والإصلاحيين.

### الأسئلة التي يجاب عنها في البحث:

يجاب في هذا البحث عن أحد عشر سؤلا تدور كلها حول القضايا الجدلية التى عرضت في اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوى في مصر في الفترة نوفمبر ٢٠٠٠نوفمبر ٢٠٠١ وبلغ عدد ٢٢ لقاء واستغرق بعضها من ساعتين إلى ثلاث ساعات تبدأ بربع ساعة من السيد الأستاذ الدكتور وزير التربية والتعليم في عرض الإطار العام للحوار، ثم يتبح فرصا كاملة للعصف الذهني للحاضرين من النخبة في مصر من هيئة التدريس بالجامعات والمراكز البحثية، وقيادات الأحزاب ورجال المال والأعمال والفنانين والصحفيين وجماعات المجتمع المدني.

وهذه الأسئلة هي:

<sup>·</sup> أعداد: ١.د. فليب اسكاروس، ١.د لورنس بسطا زكرى

- (١)ما النظام التعليمي المناسب للعلاقة التعليمية بين التعليم العام والفنى من وجهة نظر الـــرأي العام النزبوي.
- (٢) ما أبعاد السلطات التي يمكن تفويضها للإدارة المدرسية من الإدارات التعليمية المركزيـــة والمحلية كما يراها الرأي العام التربوي؟
  - (٣) ما الرأي في تحسين إعداد وتدريب المعلمين كما يراها الرأي العام التربوى؟
- (٤) ما مدى تقبل الرأي العام التربوى للإصلاحات المزمع إدخالها في المناهج وطرق التدريس؟
- (٥) إلى أي مدى يتقبل الرأي العام التربوى تحسين ورقة الامتحانات سواء أكانت للأسللة أم
   للإجابة؟
  - (٦) ما أشكال الكتاب المدرسي ومواصفاته التي نرضي الرأي العام النربوى؟
  - (٧) كيف يرى الرأي العام النربوى سبل حل مشكلات الدروس الخصوصية؟
  - (٨) إلى أى مدى يتقبل الرأي العام التربوى التمويل الخاص بجانب التمويل العام للتعليم؟
    - (٩) ما وجهة نظر الرأي العام التربوى في تحسين الأنشطة المدرسية؟
    - (١٠) كيف يدعم الرأي العام التربوى فكرة المدرسة كوحدة منتجة؟
      - (١١) كيف تعرض الصحف قضايا تطوير التعليم الثانوى؟
- (١٢) ما التوصيات والمقترحات التي تكون المحاور الأساسي لبرامج توعية الــــرأي العـــام التربوي في مصر بآفاق إصلاح التعليم الثانوي؟

### حدود البحث ومصطلحاته

يقتصر هذا البحث على عينات من ٤ فئات للرأي العام التربوي وهي:

- (١) المعلمين.
- (٢) القيادات التعليمية التنفيذية.
  - (٣) الطلاب.
  - (٤) أولياء أمور الطلاب.

و استبعدت فئة النخبة التي تضم المتخصصين والمختصين وقيادات الرأي العام والفكر لإجراء بحث آخر مواز لهذا البحث على هذه الفئة بذاتها، وبذلك يشكل هذا البحث بجانب بحث النخبة أساسا متينا لبرامج توعية تجعل القوى المؤثرة في الرأي العام التربوى تتحاز للإصلاح والتحديث.

وتستخدم في هذا البحث المصطلحات التالية:

فئة الرأي العام التربوى: هم فئة المستفيدين من الإصلاح التعليمي أو المضارين منه وفق رؤيتهم لمصالحهم الشخصية أو وفقا للأهداف المحلية أو القومية أو العالمية التي يتبنونها.

اتجاهات الرأي العام التربوى: هو رأيهم بالقبول أو الرفض لفقرة إصلاحية محددة، لهذا تأثير مجتمعي وبذلك تختلف الميول عن الاتجاهات، في أن الأولى لها صفة الشخصية بينما الثانية لها صفحى أكثر شمو لا.

تطوير التعليم الثانوى: هو إضافة أو حذف أو تعديل أو إبدال أو تغيير في جانب من الجوانب التى تتعلق ببنيته ونظامه أو مضمونه في إطار أهداف مرنــة تســتوعب المتغــيرات القوميــة والعالمية.

### منهج البحث وخطوات السير فيه:

يتبع في هذا البحث منهج رصد الآراء وتفسيرها في ضوء مصالح فئات السرأي العام التربوى من ناحية، والمصالح العليا للوطن من ناحية ثانية، والإمكانات المادية والبشرية والتنظيمية المتاحة للتطوير من ناحية ثالثه، وتسير فيه وفق الخطوات التالية:

- (۱) تحليل مضمون وثائق الإصلاح وتحسين التعليم الثانوى الثلاث وهي: خمس سنوات على طريق تطوير التعليم الثانوى في مصر (۱۹۹۷-۲۰۰۱)، وثمرات الحوار في اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوى في مصر. جزءان متداخلان (٥ نوفمبر ۲۰۰۰- ابريل ۲۰۰۱، و٥ نوفمبر ۲۰۰۰-۹۰ ابريل ۲۰۰۱، و٥ نوفمبر ۲۰۰۰).
  - (٢) تعميق وحدات التحليل السابق في الإطار النظري.
- (٣) بناء أدوات بحث ميدانية لقياس اتجاهات الرأي العام التربوى إزاء وحدات التحليل السابق ثم تطبيقها.
  - (٤) تحليل نتائج القياس وتفسيرها.
  - (٥) تقديم توصيات ومقترحات كمحاور رئيسية لأى برنامج لنوعية الرأي العام التربوى.

### المراجسع

- ١- نزيه نصيف الأيوبي- سياسة التعليم في مصر ، دراسة سياسة و إدارية مركز الدراسات السياسية و الاستراتيجية بالأهرام- ١٩٧٨- ص٠٤.
- ٢- أماني قنديل- التعليم والسياسة والتنمية في: أماني قنديل (محررة) سياسة التعليم الجامعي في مصر، الأبعاد السياسية والاقتصادية مركز البحسوث والدراسات السياسية كليسة الاقتصاد والعلوم السياسية جامعة القاهرة، ١٩٩١، ص ص ٦-١١.
- ٣- ناهد صالح إمكانية قياس الرأب العام في الدول النامية ندوة قياس الرأي العام في مصر
   ١٠-١١ مارس ١٩٨١) مطبوعات المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، صصر
   ١٠٧ .
- ٤- ليوبوجارت (محرر)- ندوة مستقبل الرأي العام عرض وتعليق هويدا عدلــــــــ المجلـــة الاجتماعية القومية المجلد ٢٨- العدد الثالث سبتمبر ١٩٩١ المركز القومي للبحـوث الاجتماعية والجنائية القاهرة، ص ١٣٢٠.

#### ٥- راجع:

- ندوة قياس الرأي العام في مصر من ١٠ إلي ١٢مارس ١٩٨١ مطبوعات المركز
   القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية جهاز قياس الرأي العام ، القاهرة، ١٩٨١.
- 5- David L. Protess and Max well Mecomls (eds.)- Agenda. Setting: Reading on Media, Pablic Opinion and Policy Making, Lawrance Er Lbaum Associates Pub.-Hill sadale- New Jercy - 1991-p2.
- ٧- ناهد رمزي- الرأي العام وسيكولوجية السياسة- الانجلو المصرية، القـــاهرة، ١٩٩١، ص
   ص ١٨٨-١١٩.
  - ٨- ليوبوجارت (محرر) ، ندوة مستقبل دراسات الرأي العام ، مرجع سابق ، ص١٣٩.
- ٩- أحمد يوسف سعد: الرأي التربوى العام في مصر دكتوراه غير منشورة كلية التربيـة جامعة عين شمس، ١٩٩٦، ص ص ٢٨-٢٩.
  - ١٠- ناهد رمزي: الرأي العام وسيكولوجية السياسة، مرجع سابق، ص ١١٨.
- ١١- ناهد صالح: اللارأي في قياس الرأي العام بالدول النامية المجلة الاجتماعية القومية،
   العدد ١، يناير ١٩٨٠، المجلد ١٧، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية.
   القاهرة، ١٩٨٠، ص ١٠.

17 - صليب روفائيل: منظومة المعلومات التربوية ودورها في تحسين النظام التعليمي وترشيد قرارات تطوير التربية الجديدة، العدد ٢٧، السنة التاسعة، سبتمبر ١٩٨٢، اليونسكو، بيروت، ص٧٧.

١٣- أحمد يوسف سعد: مرجع سابق، ص٣١.

- 14- Herbert Blumer, the Mass, the public and public Opinion. In: J. Berlson (ed.) Reader In Public Opinion and Communication, Macmillan, 1967,P.47.
- 15- Leo Bogart, Silent Politics, Polls and Awareneness of Public Opinion. New York, Wiley, Inter science, 1972, P.152.

١٦- ناهد رمزي: الرأي العام وسيكولوجية السياسة، مرجع سابق، ص ص١٨٢-١٨٦.

١٧- المرجع السابق، ص ص١٨٦-١٩١.

10- نورمان م. براد بورن، وسيمون سودمان ، مسوح واستطلاعات الرأي العام فهم ما تقوله لنا، عرض إبراهيم البيومي، المجلة الاجتماعية القومية، المجلد ٣٠، العدد الأول، يناير ١٩٩٣، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، القاهرة، ص١٤٩.

١٩- المرجع السابق، ص١٥٣.

٢٠- ناهد صالح، مرجع سابق، ص٣٠.

## الفصل الثاني

## الإطار النظري للبحث

## مخطط الفصل:

- تنظيم بنية التعليم
- الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية
  - إعداد وتدريب المعلم
  - تطوير وإصلاح المناهج
  - تقويم تعلم الطالب (الامتحانات)
    - الكتاب المدرسي
    - الدروس الخصوصية
      - تمويل التعليم
      - الأنشطة المدرسية
    - المدرسة كوحدة منتجة

## الفصل الثاني الإطار النظري للبحث

تعالج في هذا الإطار الأبعاد النظرية للمحاور العشرة المكونة للقضايا التيى نتعرف اتجاهات الرأي العام إزاءها، وهذه القضايا هي:

- ١- تنظيم بنية التعليم
- ٢- الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية
  - ٣- إعداد وتدريب المعلم
  - ٤- تطوير وإصلاح المناهج
  - ٥- تقويم تعلم الطالب (الامتحانات)
    - ٦- الكتاب المدرسي
    - ٧- الدروس الخصوصية
      - ٨- تمويل التعليم
    - 9- الأنشطة المدرسية \_
    - ١٠- المدرسة كوحدة منتجة

وقد تم تحديد هذه القضايا العشر من تحليل مضمون وثائق تطوير التعليم الثانوى التي تمت نشرها برنامج تحسين التعليم الثانوى في مصر، وفي ضوء تحليل مضمون الحوارات التي تمت في اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوى في مصر ( ٥نوفمبر ٢٠٠٠- ويوليو ٢٠٠١)، لأن هذه اللقاءات المتميزة فجرت قضايا مستحدثة مثل فكرة المدرسة المنتجة، أو التمويل بطرق غير تقليدية كرفع القادرين مبلغا ضخما عند الانتماء ثم استرداده عند التخرج، أي ينفق على التعليم من العائد الاستثمارى للمبلغ الأصلي، وكل هذه القضايا تحتاج لتقبل رأي العام التربوى الذي لا يتحمس عادة لما هو جديد ونعرض فيما يلي دراسات نظرية مختصرة من كل قضية من القضايا العشرة.

## أولا: تنظيم بنية التعليم الثانوي في مصر (\*)

يحتل التعليم الثانوي أهمية خاصة بالنسبة للنظام التعليمي، فهو يقع بين مرحلة التعليم الأساسي ومرحلة التعليم العالي أو الجامعي، وبين هاتين المرحلتين يقف التعليم الثانوي لكي يؤدي دورا مزدوجا هو إعداد الطلاب للحياة العملية أو لمواصلة التعليم العالي أو الجامعي، وهو ما نص عليه قانون التعليم رقم ١٣٩٩ لسنة ١٩٨١ بأن الهدف من مرحلة التعليم الثانوي هو إعداد الطلاب للحياة جنبا إلى جنب مع إعدادهم للتعليم العالي والجامعي أو المشاركة في الحياة العامة، والتأكيد على ترسيخ القيم الدينية والسلوكية والقومية (١).

غير أن الخلاف لا يرجع إلى فلسفة هذه الأهداف بقدر ما يرجع إلى تطبيق هذه الأهداف في الواقع، كما أن التغيرات العالمية المعاصرة سواء فيما يتعلق بسرعة التطور التكنولوجي الهائل والتنافس الشديد بين الدول في إنتاج واستخدام المعرفة وتطبيقاتها في مجالات الحياة المختلفة يدعو بشكل واضح إلى الأخذ بمداخل جديدة لمحتوى وتنظيم التعليم بصفة عامة والتعليم الثانوي بصفة خاصة، ولذلك فإنه من الأهمية بمكان استقراء الاتجاهات العالمية في تطوير التعليم وخاصة ما يتعلق بالتعليم الثانوي.

فقد أشار تقرير اللجنة الدولية المعنية بالتعليم للقرن الحادي والعشرين إلى أن التعليم ومنه التعليم الثانوي – يجب أن يقوم على أربعة أسس رئيسة هي $^{(Y)}$ :

- 1- التعلم للمعرفة: وذلك بالجمع بين ثقافة عامة واسعة بدرجة كافية وبين إمكانية البحث العميق في عدد محدود من المواد، وهو ما يعني أيضا تعلم كيفية التعلم للإفادة من الفرص التي يتيحها التعليم المستمر مدى الحياة.
- ٧- التعلم للعمل: فإلى جانب التأهيل المهني للفرد يتعين عليه بوجه عام اكتساب كفاءة تجعله قادراً على مواجهة مواقف عديدة بعضها غير متوقع وتيسر له العمل الجماعي، وهذه الكفاءة وتلك المؤهلات كثيراً ما تصبح أيسر إذا ما أتيحت للطلاب إمكانية اختبار قدراتهم وإثرائها بالاشتراك في أنشطة مهنية أو اجتماعية جنبا إلى جنب مع دراستهم، الأمر الذي يبرر ضرورة الأخذ بالأساليب المختلفة للتناوب بين الدراسة والعمل.

<sup>(\*)</sup> إعداد د.ناجي شنودة نخلة أستاذ السياسات التربوية المساعد بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

- ٣- التعلم للعيش معا: وذلك بتنمية فهم الآخر وإدراك أوجه التكافل -من خلال مشروعات مشتركة والاستعداد لتسوية النزاعات- في ظل احترام التعددية والتفاهم والسلام.
- ٤- التعلم لنكون: ويتطلب ذلك قدرة أكبر على الاستقلال الذاتي والحكم على الأمور والمسئولية الشخصية في تحقيق الهدف المشترك للجماعة، وضرورة اكتشاف الطاقات الكامنة في أعماق كل فرد خاصة الذاكرة والاستدلال والخيال والقدرات البدنية، والحس الجمالي، وسهولة الاتصال والتخاطب مع الآخرين والاستعداد الطبيعي للريادة والتوجيه، وهو ما يؤكد ضرورة أن يعرف الفرد ذاته على نحو أفضل.

و النظرة إلى التعليم الثانوي على ضوء هذه الأسس يتطلب إعادة النظر في تنظيمه ومحتواه، وهو غالبا ما ينظر إليه "كبوابة التقدم الاجتماعي والاقتصادي، في الوقت الدي لا يتسم بتحقيق المساواة في الفرص التعليمية للطلاب، كما أنه ليس مفتوحا بدرجة كافية على العالم الخارجي، وأنه بصورة عامة قد فشل في إعداد الطلاب ليس فقط للتعليم العالي ولكن أيضا لعالم العمل، فضلا عن أن المواد التي يتم تدريسها به ليس لها علاقة ببعضها البعض أو بالطلاب أنفسهم.

### الاتجاهات العالمية في تنظيم التعليم الثانوي وتطويره:

من المعروف أن التعليم الثانوي يمثل درجة معينة من النتوع في النظم التعليمية القومية اعتمادا على البنية الاجتماعية المحلية والاختيارات السياسية للدول المختلفة، ففسي الولايات المتحدة الأمريكية ومعظم الدول الأوروبية هناك ثلاثة نماذج أساسية للتعليم الثانوي هي: النموذج الأكاديمي، والثنائي (المزدوج)، وغير الرسمي. وهذه النماذج لا يمنع أحدها الآخر، ففي بعض الأحيان يسود أحدها، وفي حالات أخرى يتواجد نموذجان منها سويا، وفي حالات ثالثة تتعايش النماذج الثلاثة معا داخل نظام تعليمي قومي واحد (").

ويتمثل النموذج الأكاديمي في التعليم الثانوي في تلك المؤسسات التي تتقسم برامجها عادة إلى ثلاث شعب: عام أكاديمي، وفني، ومهني، أما النموذج الثنائي (المزدوج) أو التدريسب المتناوب "المقررات الساندوتش Sandwich course" فهو نظام للدراسة التبادلية للطالب في المؤسسات الصناعية والتجارية، وهسو بدايسة للتدريسب المهني الأولي، والمسئولية عن هذا التعليم مشتركة بين ثلاثة أطراف: الدارسسون وأصحاب الأعمال والحكومة، على حين أن النموذج غير الرسمي يشتمل على عدد مسن برامسج التعليسم

والتدريب للعمل، وبه مقررات تستمر لمدة تزيد عن العام، ومقررات أقصر، ويستهدف الشباب الذين تركوا بالفعل النظام التعليمي ولديهم الرغبة في تعلم مهارات معينة تمكنهم من دخول سوق العمل.

وقد ظهرت عدة اتجاهات لتطوير التعليم الثانوي تمثلت في وضع استر اتيجيات للتكامل والتخصص وكان الهدف من التكامل في بعض هذه الدول هو إقامة نوع واحد مسن المدرسة الثانوية كما هو الحال في المدرسة الشاملة في السويد مما أدى إلى تقارب هيكلي فرعي للسعب والأنواع المختلفة للتعليم الثانوي، كما تم التكامل في أجزاء من المنهج من خلال تتظيم منساهج موحدة لكل الشعب وإمكانية الالتحاق بأكثر من نوع من المدارس لإنهاء برنامج واحد من برامج التعليم الثانوي.

### وهناك نوعان أساسيان من استراتيجيات التكامل والتخصص هما(1):

النوع الأول: يسعى إلى تحقيق تكامل بنيوي بين أشكال ومؤسسات التعليم العام والفني والمهني، فيزود الطلاب بمنهج موحد تماماً، ودمج النظرية بالممارسة، والتعليم الأكاديمي بالتدريب المهني، ويترك لكل شاب الحرية في اختيار برنامجه الخاص على أساس المناهج الاختيارية المباقية، مع وجود مرونة في المناهج.

النوع الثاني: فانه يقدم تنوعا كبيرا في معايير التكامل الهيكلية الفرعية مـــن خــالل جعــل المقررات متعددة الجوانب أكثر والسماح بالتنقل بين شعب مختلفة.

- وضع نظام للتنقل الحر بين شعب التعليم والتدريب المختلفة (العامة والمهنية) وذلك بإقامـــة مسارات بين المقررات، وتحقيق أقصى درجات المرونة كما هو الحال في السويد وهولنـــدا وفنلندا.
- وضع برامج محورية متشابهة لكل شعب التعليم الثانوي، وتستمر بصفة عامة لمدة عام أو
   عامين ويمكن بعدها اختيار تخصص في شعبة معينة.

- تحويل مناهج التعليم الثانوي العام والفني إلى نماذج متعدد المكونات، أول مكون فيه مجموعة كاملة من المواد العامة التي يدرسها كل الطلاب، يتبعد مقرر مختار معين الدراسة، ومقرر واحد اختياري، وفي بعض الأحيان تدريب عملي في شركة من الشركات نتظمه كل مدرسة، ويجب على الطالب أن يتم مشروعا فرديا أو يحضر ورشة عمل.
- التوسع في الاختيارات المتاحة أمام الطلاب بعد الانتهاء من التعليم الإلزامي مـن خـلال وضع مدي واسع من برامج ومقررات التدريب، وإقامة الصلة بيـن النمـوذج الأكـاديمي والنموذج الثنائي والنموذج غير الرسمي.
- تحقيق أكبر قدر من المرونة في التعليم الثانوي والمهني، ولهذه المرونة عدة أوجه تتمثل في إمكانية ضم مواد من أنواع مختلفة من البرامج.
- إدخال فترات إلزامية في المناهج لخبرة العمل لفترات مختلفة، وقد تم تصميم هـ ذا الشكل
   لتلبية احتياجات الطلاب الباحثين عن معلومات مهنية وفنية.
- اشتر اك أصحاب الأعمال بشكل خاص في وضع ملامح مناهج التعليم الثانوي والفني علــــى المستوى القومي والمحلى.

وإذا كان تنظيم التعليم الثانوي في معظم الدول الأوروبية والولايات المتحدة يحيطه الكثير من التوترات والصراعات مما يشكل أزمة لهذه النظم التعليمية، فإن السؤال الذي يفوض نفسه ما واقع تنظيم التعليم الثانوي في مصر؟ وما جوانب النطوير التي طرأت علية؟ وما مدى وفعاليته؟

### واقع تنظيم التعليم الثانوي في مصر:

### ١- التعليم الثانوي العام:

تتمتع المدرسة الثانوية العامة بالمكانة الأولى بالنسبة لغيرها من المدارس في نظر الطلاب وأولياء الأمور على السواء نظرا لأنها الطريق المؤدي إلى التعليم العالي، ويتم القبول بهذه المدرسة على أساس المفاضلة بين المتقدمين في مجموع درجاتهم في شهادة إتمام الدراسة بمرحلة التعليم الأساسي حيث تأخذ أصحاب المجاميع المرتفعة، ثم يسترك الباقي للمدارس الثانوية الفنية والمهنية.

## جدول (١) توزيع مدارس وطلاب التعليم العام ما بين حكومي وخاص في العام الدراسي ٢٠٠١/٢٠٠٠ <sup>(٥)</sup>

طلاب		فصول		أقسام		مدارس		
7.	عدد	У.	عدد	7.	عدد	7.	عدد	التبعية
91,1	991.78	91,4	٥٠٣٨٦١	۸۹,٦	77777	٧٧,٦	١٢٨٩	حكومي
۸,۹	9781.	۸,۲	£ £ Å . \	١٠,٤	YVZ£	YY, £	۳۷۲	خاص
١	1.440.4		95/777		77707		١٦٦١	الحملة

يتضع من الجدول السابق أن معظم المدارس الثانوية العامة حكومية مجانية بنسبة بتضع من الجدول السابق أن معظم المدارس الثانوية العامة، على حين تبليغ نسبة المدارس الثانوية العامة الخاصة نحو ٢٢,٤% والتي تضم نحو ٨,٩% من طلب هذا النوع من التعليم.

ويشتمل التعليم الثانوي العام على عدد قليل من المدارس الثانوية التجريبية الرياضية تبلغ نحو ٢٩ مدرسة ينتظم فيها نحو ٣٢١٧ طالبا وفقا لإحصاءات الوزارة عام ٢٠٠١/٢٠٠٠. وقد بدأ القبول بهذه المدارس عام ١٩٩١ وهي تهدف إلى الارتقاء بمستوى الأداء الحركي للطالب من خلال أنشطة رياضية موجهة تحقق النمو الكامل المتوازن وفقا لميوله، واستعداداته بصورة تؤهله لقطاع البطولة ولتكوين جيل من الأبطال الرياضيين، وتعتمد هذه المدارس فصمام ممارسة أنشطتها على ما يقدمه المجلس الأعلى للشباب والرياضية من الإمكانات المادية وتزويدها بالتجهيزات الرياضية المطلوبة، وقد تم وضع هذه النوعية من المدارس تحت الرعاية والمتابعة الفنية لكليات التربية الرياضية الرياضية أن تقل هذه المدارس خريجي المصدارس الإعدادية الرياضية مباشرة، والطلاب الحاصلين على شهادة إتمام مرحلة التعليم الأساسي في المصدارس الإعدادية الإعدادية العامة بعد اجتياز اختبار رياضي القبول بها.

وينز ايد الإقبال على التعليم الثانوي من جانب الطلاب عاما بعد عـــام، ويغلب على مناهجه الطابع النظري، وتكاد تتعدم الخدمات التوجيهية فيه.

### ٢- التعليم الثانوي الفني والمهني:

يضم التعليم الفني مستويين هما: التعليم الفني نظام السنوات الثلاث، والتعليم الفني نظام السنوات الخمس، ويشتمل كل مستوى منهما على عدة نوعيات هي التعليم الصناعي والزراعي والتجاري والإدارة والخدمات، بالإضافة إلى بعض نوعيات التعليم الأخرى مثل شعبة إعداد معلمي المجالات العملية الملحقة بالمدارس الفنية نظام السنوات الثلاث.

ويلتحق الطلاب بالتعليم الثانوي الفني بعد الحصول على شهادة إتمام الدراسة بمرحلة التعليم الأساسي، وغالبا لا يتقدم لملالتحاق بهذا النوع من التعليم إلا من قل مجموع درجاته عن الحد الأدنى القبول بالمرحلة الثانوية العامة. ومن الملاحظ أن معظم أولياء أمور طلاب التعليم الفني -بما فيهم الفقراء - لا يشعرون بالفخر لإلحاق أبنائهم بالتعليم الفني، مما ينعكسس على شعور الطالب نفسه، والذي قد يشعر كما لو كان لالتحاقه بالتعليم الفني قدرا محتوما وعقابا له على تدني درجاته، وبالطبع لن يعدم أولياء الأمور من القادرين من الحيل التي يتفادون بها مشل هذا المصير لأبنائهم، مما قد يولد شعور ا بالمرارة و الإحباط لدى من قدر لهم أن يلتحقوا بالتعليم الفني (الم.).

ويمنح الناجحون في المدارس الثانوية الفنية نظام السنوات الثلاث شهادة دبلوم المدارس الثانوية الفنية الصناعية أو الزراعية أو النجارية وفقا لنوع الدراسة التي التحقوا بها، كما يمنح الناجحون في المدارس الثانوية الفنية نظام السنوات الخمس شهادة دبلوم الدراسة الفنية المتقدمة الصناعية أو الزراعية أو التجارية وفقا لنوع الدراسة التي التحقوا بها، ومن الملاحظ أن التفرقة بين النوعين السابقين من التعليم الفني تفرقة مصطنعة لا يعترف بها سوق العمل في ظل مشكلة البطالة الحالية.

أما التعليم الثانوي المهني فقد أنشئ بالقرار السوزاري (٢٠٥) لمسنة ١٩٩٠ وبدأت الدراسة به في العام الدراسي ١٩٩١/٩، ويقتصر على التعليمين الصناعي والزراعي المهني، ومدة الدراسة به ثلاث سنوات. ويمثل هذا النوع من التعليم ازدواجا وتكسرارا المتعليم الفني الصناعي والتعليم الفني الزراعي نظام السنوات الثلاث، وقد أنشأ لقبول الحاصلين على شهادة التمام مرحلة التعليم الأساسي إعداد مهني صناعي أو زراعي وفقا لنوع الدراسة التي التحقوا بها

في مرحلة الإعدادية المهنية، والتي تضم الطلاب الذين تكرر رسوبهم سواء في الحلقة الابتدائية أو الإعدادية، ولم يتمكنوا من النجاح في مواد الدراسة بالتعليم الأساسي.

ومن الملاحظ أن التعليم الثانوي المهني أنشأ -بدوافع إنسانية- لقصور في علاج مشكلة التأخر الدراسي في مرحلة التعليم الأساسي، وحتى لا يقف تعليم هؤلاء الطلاب عند المرحلة الإعدادية، مما خلق ازدواجا وتكرارا بين أنواع التعليم الثانوي الفني والثانوي المسهني نظام السنوات الثلاث، وهذا الأمر يحتاج إلى إعادة النظر في أوضاع التعليم الفني والمسهني لرفع مستواه وتنظيم الدراسة به بالشكل الذي يتلاءم مع التطورات التكنولوجية والعلمية التي ينعكس أثرها على مختلف الحياة خاصة المجالات الفنية والعملية.

ومعظم مدارس التعليم الثانوي الفني والمهني حكومية باستثناء بعض المدارس الخاصة التي يتركز معظمها في التعليم التجاري. ويوضح جدول (٢) توزيع مدارس وطللب التعليم الثانوي الفني والمهني وفقاً لمستويات ونوع التعليم (صناعي- زراعي- تجاري) في العام الدراسي ٢٠٠١/٢٠٠٠

جدول (٢) توزيع مدارس وطلاب التعليم الثانوي الفني والمهني وفقا لمستويات ونوع التعليم في العام الدراسي ٢٠٠١/٢٠٠٠

جملة نوعيات التعليم الفني والمهني		الثانوي المهني						
				نظام السنوات الخمس		نظام السنوات الثلاث		نوع التعليم
طلاب	مدارس	طلاب	مدارس	طلاب	مدارس	طلاب	مدارس	
A9 £97Y	V9 Y	01777	777	£1777	٣٣	۷۸۰٦١٥	٥٣٣	صناعي
7.7577	179	17772	٦,	1770	۲	١٨٥٨١٤	١٠٧	زراعي
907.7.	971	-	_	۳.۷٥.	٤٢	97771.	۸۷۹	تجاری
۲.0,٤٦.	١٨٨٢	إجمالي مدارس وطلاب التعليم الفني والمهني بأنواعه ومستوياته						

يتضح من الجدول السابق ما يأتى:

- إن التعليم التجاري يحظى بعدد كبير من مدارس وطلاب التعليم الفني حيث تبلغ نسبة عــدد مدارسه نحو ٤٨,٩، ونسبة عدد طلابه نحو ٤٦,٥، على حين تقل هــذه النســبة فــي

التعليم الصناعي حيث تبلغ نسبة عدد مدارسه نحو ٢,١٤%، ونسببة عدد طلابه نحو ٣,٦٤%، كما تقل هذه النسبة بدرجة كبيرة في التعليم الزراعي، حيث تبلغ نسبة مدارسه نحو ٩٠٩، ونسبة عدد طلابه نحو ٩٠٩% من إجمالي مدارس وطلاب التعليم الفني والمهني بأنو اعه ومستوياته.

وتثنير هذه النسب إلى الخلل في التوازن بين نوعيات التعليم الفني بزيادة نسبة التعليصم التجاري، فإذا كان المجلس الأعلى للتعليم قبل الجامعي قد أوصى منذ عام ١٩٨٧ بتخصيص نسبة ٤٠ % من طلاب التعليم الفني للتعليم التجاري، ونسبة ٤٧ % للتعليم الصناعي، و٣١ % المتعليم الراعي خلال الخطة الخمسية لإصلاح التعليم في مصر (٨٨/٨٠/١٩٩٢/٩١) (١٩ ) فإنه كان من الضروري إعادة النظر في هذه النسب بعد نهاية كل خطة في ضوء احتياجات المجتمع. وبالرغم من مرور أكثر من خمسة عشرة سنة على هذه التوصية وتفشي البطالة بصفة عامسة وفي خريجي التعليم التجاري بصفة خاصة، وبالرغم من الإجراءات التي اتخذتها الوزارة فصي الخمس سنوات الأخيرة من تحويل مدارسه إلى مدارس ثانوية عامة، إلا أنه مازال هذا النوع من التعليم بتنظيمه وحجمه الحالي يقف كحجر عثرة في تطوير مرحلة التعليم الثانوي ويزيد مسن أزمته وبعده عن واقع المجتمع واحتياجاته من العمالة.

- كما يتضح من الجدول السابق أيضا أن التعليم الثانوي المهني بنوعيه الصناعي والزراعي يحظى بنسبة من الطلاب تقدر بنحو ٨٨، من إجمالي طلاب التعليم الفني بنوعيه الصناعي والزراعي ومستوييه نظام السنوات الثلاث والخمس. ومعنى ذلك أن أقل من ١٠% طللاب المتأخرين در اسيا، والذين لم يتمكنوا من الاستمرار في الدراسة بنجاح سواء في الحلقة الأولى أو الثانية من التعليم الأساسي الأمر الذي يزيد من مشكلات التعليم الفني والمهني ويؤدي إلى تخريج عمالة متذنية المستوى تقافيا ومهنا أيضا.

وبالرغم من الجهود التي بذلت، وماز الت تبذل من أجل رفع شان التعليم الفني والتقريب بينه وبين الثانوي العام، إلا أن الحواجز لا تزال قائمة بين النوعين -الفني والعام- نتيجة فصل مدارسه بعضها عن بعض، كما أن معظم تلك الجهود حدثت في إطار النظرة المستقلة للتعليم الفني عن التعليم العام، بالإضافة إلى أن النظم القائمة حاليا تحصول دون استطاعة الطالب التحويل بسهولة ويسر من الدراسة الفنية إلى العامة إذا ما فشل في الدراسة التي التحق بها (١٠٠).

### محاولات التقريب بين التعلّيم الثانوي العام والفني:

اتجهت السياسة التعليمية منذ عقد السبعينيات في القرن الماضي إلى محاولة المزج بين التعليم العام والفني عن طريق إدخال مناهج ومواد دراسية فنية في التعليم العام عن طريق إنشاء المدرسة الشاملة، والنهوض بمستوى المواد الثقافية في مدارس التعليم الفني لتحسين إعداد الطلاب وتخريج القوى البشرية اللازمة لمختلف قطاعات الإنتاج والخدمات، فضلا عن إزالية الفوارق مين المدرسة التقليدية والمدرسة الفنية في مدرسة واحدة، وفيما يلي عرضا لهذه المحاولات:

### ا تمهين التعليم الثانوي العاء:

أشارت وثيفة تطوير التعليم علم ١٩٠٠ إلى تطور الدراسة في المدرسة الثانوية العامــة بحيث تصبح مرحلة منتهية تؤهل الطلاب للعمل والإسهام في مجالات الإنتاج والخدمات وذلــك من خلال المواد العملية والمهنية، وتحقيق التوازن بينها وبين المقررات الثقافية لمقابلة احتياجات المجتمع وتهيئة الطلاب إلى منافذ ومسالك خارج الكليات والمعــاهد العاليــة(١١)، خاصــة وأن الاهتمام بتمهين التعليم الثانوي العام يتفق مع دور المدرسة باعتبارها مؤسسة اجتماعية مهمتـها الأساسية إعداد الطلاب للحياة والاستمتاع بها والإسهام بدور إيجابي في سبيل ترقيــة المجتمـع وتطويره.

وتمهين التعليم الثانوي العام له بدليات تمثلت في إنشاء الشعبة العامة -وفقا القانون (١٠) لسنة ١٩٤٩- إلى جانب إنشاء شعبتي العلوم والآداب، وقد تضمنت خطة الدراسة بهذه الشعبة مواد عملية وفنية متنوعة (فنون ميكانيكية وكهربية، وفنون زخرفية وتطبيقية، ورسم وتصوير، واقتصاد منزلي ومواد تجارية وأعمال مكتبية)؛ إلا أن هذا القانون ألغي بعد تطبيقه بعام واحد (١١). وقد تم إدخال مادة الهوايات في خطة الدراسة عام ١٩٥٣، ثم إدخال الدراسات العملية على سبيل التجريب منذ عام ١٩٥٩، وخصص لها ست ساعات في خطة الدراسة، واستهدفت الكشف عن ميول الطلاب واستعداداتهم المهنية ومساعدتهم على اختيار المهن المناسبة لهم في المستقبل وتدريبهم على أعمال يدوية نفيدهم في حياتهم العملية وتنمية القدرة على الابتكار، وقد ثبين أن هذه الدراسات العملية لم تحقق النتائج المرجوة منها نتيجة للمشكلات التي واجهت تنفيذها والتي تتعلق بمقرراتها والقائمين على تدريسها والإشراف عليها(١٠). وقد تغير اسم الدراسات العملية إلى المجالات العلمية والمهنية.

وأرجعت وثيقة استراتيجية تطوير التعليم عام ١٩٨٧ قصور خطة الدراسة بالثانوية العامة في إعداد الطلاب للحياة العملية إلى عدم العناية بتدريس المجالات العملية أو التطبيقية. وأن المحاولات السابقة لإدخال هذه المواد قد باءت بالفشل بسبب عدم ضم الدرجة التي حصل عليها الطالب في هذه المادة إلى المجموع الكلي لامتحان شهادة الثانوية العامة، ولذلك أوصى عليها المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي بالاهتمام بالمجالات العلمية والمهنية في الثانوي العسام، ودعم مكانتها من الخطة الدراسية بحيث يخصص لها نسبة ٢٠% من مجموع ساعات الخطة الدراسية والنشاط المدرسي وبحيث تعامل هذه المواد بمستوى متكافئ مع المواد النظرية في الطالب (١٠).

ومنذ استقراء خطة الدراسة الحالية بالتعليم الثانوي العام يتضح أنه خصص في الصف الأول ساعتان ليختار الطالب مادة من مجموعة المواد التكنولوجية (صناعي أو زراعي أو تجاري أو اقتصاد منزلي أو حاسب آلي) من مجموع ساعات الخطة الدراسية البالغ عددها ٣٨ ساعة، بنسبة ٢٠٥% من مجموع ساعات الخطة. أما في الصف الثاني الثانوي (المرحلة الأولى) فقد خصص ٤ ساعات ليختار الطالب مادة واحدة فقط من مجموعة المصواد التطبيقية وهي (التربية الفنية التربية الموسيقية الاقتصاد المنزلي المجال التجاري المجال الزراعيي المجال الصناعي الحالم التجاري الحاسب الآلي) وذلك من مجموع ساعات الخطة البالغ عددها ٣٥ ساعة (١٠٥ بنسبة ١١٤٤، ولا توجد أي ساعات دراسية للمواد التطبيقية في الصف الثالث الثانوي (المرحلة الثانية).

ولو أعيد حساب ساعات المواد التطبيقية بالنسبة للتعليم الثانوي العام بصفوفه الثلاثــة نجد أن عدد هذه الساعات 7 ساعات من مجموع ساعات الصفوف الثلاثة البالغ عددهــــا ١٠٥ ساعة، أي بنسبة ٧٠٥% من جملة ساعات خطة الدراسة بالتعليم الثانوي العام، مما يــدل علــى ضآلة الوقت المخصص لهذه المواد الأمر الذي ينعكس سلبا على الممارسة العملية للطالب ومـــا يرتبط بها من معلومات نظرية، كما أن وضع مواد أخرى ضمن مجموعة المواد التطبيقية (مثل الحاسب الآلي- والتربية الفنية أو الموسيقية- أو الاقتصاد المنزلي بالنسبة الفنيات) قــد يشــجع معظم الطلاب على اختيار مثل هذه المواد ويجعلهم يتركون اختيار أحد المجالات الصناعيــة أو الزواعية أو التجارية.

كما تبين من استقراء خطة الدراسة أن هذه المواد لا تضاف درجاتها إلـــى المجمـوع الكلي، مما يقلل من مكانتها بين المواد الدراسية، نظرا لأن المادة الدراسية تكتسب أهمية لـــدى

الطلاب وأولياء الأمور من كونها مادة امتحان تضاف إلى المجموع الكلي وليست مجرد مسادة نجاح أو رسوب فقط لا وزن للدرجات التي يحصل عليها الطالب فيها ممسا يجعله لا يوجه الاهتمام الكافي بها.

يتضح \_مما سبق- أن تمهين التعليم الثانوي العام لا يتحقق في الواقع بدرجـــة كافيــة بالرغم من أن وزارة التربية والتعليم تعلق على المجالات العملية آمالا كبيرة في تمكين خريجيه من ممارسة بعض المهن الفنية أو في التقريب بين خطة الدراسة في المدارس الثانويــة العامــة والفنية ولتحقيق مرونة التحويل بين النوعين من المدارس الثانوية العامة والفنية.

### ۲- تجربة إنشاء المدرسة الشاملة:

المدرسة الشاملة صيغة تعليمية تسهم في القضاء على المشكلات التي يعاني منها التعليم الثانوي مثل الانفصال القائم بين التعليم الثانوي العام والفني، وتتويع محتوى التعليم بما يلائسه الحاجات المختلفة للطلاب بالإضافة إلى محاولة ربط التعليم بالعمل. وهي إحدى الاتجاهات التي أوصت بها المؤتمرات والحلقات الدراسية وتتاولتها بعض البحوث بالدراسة، والتي يمكن مسن خلالها تتويع التعليم الثانوي، حيث تعد المدرسة الشاملة طلابها للحياة والمهنة ومواصلة الدراسة إلى مراحل أعلى، من خلال مناهجها التي تتصف بالشمول والتتوع والتكامل بين الجوانب النظرية والتطبيقية (۱۱). وهي تقوم على استيعاب جميع الطلاب على اختلاف استعداداتهم وقدراتهم وميولهم، وتشتمل على مختلف أنواع الدراسة وموادها بحيث يجد فيها كل طالب المواد الدراسية التي تناسب ميوله وقدراته، كما يجد بها نوع الدراسة التي تؤهله للحياة العملية أو متابعة التعليم العالي، وهي ليست تجميعا لعدة أنواع من المدارس الثانوية ولكنها كل أنواع التعليم الثانوي الذي يقدم تحت سقف واحد.

### وتقوم صيغة المدرسة الثانوية الشاملة على عدة مبادئ من أهمها ما يأتي (١٧٠):

- \* مبدأ الشمول: ويقصد به قبول جميع الطلاب من مختلف القدرات والاستعدادات ومن مختلف المستويات النقافية والاجتماعية والاقتصادية، ونقدم لهم مختلف البرامج الدراسية والأنشطة التربوية التي تتلاءم مع قدراتهم واستعداداتهم ومع حاجاتهم وحاجات المجتمع.
- \* مبدأ التكامل: تقدم المدرسة الشاملة برامج وأنشطة تربوية متكاملة تجمع بين النواحي النظرية والعملية سواء على المستوى الرأسي طوال سنوات الدراسة. الدراسة.

\* مبدأ التفاعل: المدرسة الشاملة مدرسة مجتمع فهي نتفاعل مع المجتمع وتؤثر فيه حيث تمكن الطلاب من المساهمة في الخدمات الاجتماعية لإصلاحه وتجديده وتحقيق تقدمه، وتتأثر بالمجتمع من خلال تتظيم النشاط التربوي الذي يكفل الحياة الاجتماعية الإيجابية داخل المدرسة.

ولقد انتشرت المدارس الشاملة في العديد من الدول المتباينة في درجة النمو الاقتصادي والاجتماعي، وهي النمط السائد في الولايات المتحدة الأمريكية ومعظم دول أوروبا الغربية مثل إنجلترا والسويد وغيرها.

وقد أقدمت وزارة التربيبة والتعليم على تجربة المدرسة الشاملة عام ١٩٧٨ ، حيث صدر القرار الوزارى رقم (١٥٧) بتاريخ ١٩٧٨/٩/١٩ بإنشاء مدرستين احداهما في سوهاج والأخرى بمدينة طنطا، وذلك باتفاقية مع البنك الدولي للإنشاء والتعمير، حيث اعتمد أكثر من مليون وسبعمائة وخمسين ألف دو لارا لشراء أجهزة خاصة لهاتين المدرستين، كما أنشئت أربع مدارس أخرى عام ١٩٨٤/٨٣ بمحافظات بني سويف، والوادى الجديد، والسويس، ومطروح، وتولى البنك الدولى أيضا تزويد المدارس الأربع الجديدة بالتجهيزات والمعدات اللازمة لتشغيل المجالات المخصصة لهذه المدارس (١٩٨٠).

وتضمنت خطة الدراسة بهذه المدارس نفس المواد الدراسية في خطة المدارس الثانوية العامة بالإضافة إلى ثلاثة مجالات عملية (صناعية وتجارية وزراعية) بواقع أربع ساعات أسبوعيا في كل صف من الصفوف الثلاثة بالمدرسة الشاملة، بنسبة تقدر بندو ١٠% من مجموع ساعات خطة الدراسة..

وكانت المدارس الثانوية الشاملة تتبع التعليم الثانوي العام، أما الإشراف على تنفيذ المواد الدراسية فقد توزع بين التعليم الثانوي العام بالنسبة للمواد الثقافية، والتعليم الفني بالنسبة للمجالات العملية، ولذلك فإن ازدواجية الإشراف في التعليم الشامل أفرغته من مضمونه وفلسفته، كما أنه لم تتحقق الممارسة العملية للطلاب خارج المدرسة، وقل الجانب العملي في الدراسة وغلب عليها الطابع النظري مما أدى إلى انصراف الطلاب عن حصصص المجالات العملية نتيجة لعدة مشكلات منها أن درجاتها لا تدخل في المجموع الكلي لدرجات الطالب في المتحان الثانوية العامة، ولم تتوفر الدراسة العملية متطلباتها من كتب ومعلمين ومدربين متخصصين أو معامل وورش أو خامات للتدريب.

وكشأن الكثير من نماذج التجريب -في تاريخ مصر - لم نكن تجربة المدرسة الثانويـــة الشاملة أكثر من مجرد الفتة تعلو جدران بعض المبانى التعليمية التقليدية، ولذلك صاحب هـــذه

التجربة منذ نشأتها العديد من المشكلات التي أدت إلى فشلها إلى أن طويت صفحاتها في صمت وكأن شيئًا لم يكن (١٩).

### ٣-فتح قنوات الاتصال بين أنواع التعليم الثانوي:

أقدمت وزارة التربية والتعليم في عقد الثمانينات على إنشاء قنوات تعليمية لتحويل الطلاب إليها من الراسبين في التعليم الثانوي العام، وأنشئ المسار الأول عام ١٩٨٤ وأطلق عليه نظام التعليم عن بعد بدور المعلمين والمعلمات وكان يهدف إلى ما يأتي:(٢٠)

- فتح منافذ جديدة لطلاب الصنف الثالث الثانوي العام لعدم توفيقهم في استكمال مرحلة التعليم العام.
  - تحقيق المرونة في النظام التعليمي وفتح قنواته.
- العمل على استفادة المجتمع من طاقاته البشرية، إذ أن رسوب الطالب لا يعني فشله الدراسي، بل قد يستطيع أن يستكمل در استه ويستفيد منه المجتمع إذا ما توفرت له فرص أخرى للتعليم تناسب قدراته و استعداداته.

وقد التحق هؤلاء الطلاب بالصف الثالث بدور المعلمين والمعلمات عن طريق نظام التعليم عن بعد ودرسوا نفس مقررات دور المعلمين والمعلمات. ومع تعيين وزير آخر التعليم صدر قرار بإلغاء هذا النظام -بعد مضي عام واحد - تضمن عدم السماح بقبول طلاب جدد مع استمرار الطلاب السابق قبولهم في الدراسة (۲۱)، وقد تشير سرعة إغلاق هذا المسار إلى فشال هذه التجرية أو عدم وضوح الرؤية في فتح المسارات وقنوات الاتصال بيسن أنواع التعليم الثانوي.

أما القناة الثانية التي أنشئت بين أنواع التعليم الثانوي فهي نظام تغيير المسار للمسدارس الفنية، حيث أجاز القرار الوزاري (١٨٠) لسنة ١٩٨٧ التحويل للطلاب الذين أتموا الدراسة بنجاح في الصف الثاني بالمدارس الثانوية العامة لقيدهم بالصف الثاني من التعليم الفني نظام السنوات الثلاث. ومع تحديد عدد مرات النقدم لامتحان شهادة الثانوية العامة بثلاث مرات فقط ووجود أعداد من الطلاب الذين استنفذوا عدد مرات الرسوب أوجدت الوزارة حلا لمشكلة هؤلاء الطلاب الراسبين لمدة ثلاث سنوات لقبولهم بالتعليم التجاري، وأنقصت مدة الدراسة إلى أحد عشر شهرا مقسمة إلى فصلين دراسيين، بالرغم من ضخامة أعداد الطلاب في التعليم التجاري، وهذا النظام مازال مستمرا حتى الأن.

يتصح مما سبق أن قنوات الاتصال بين أنواع التعليم الثانوي تسير في اتجاه واحد مسن الثانوي العام إلى الأنواع الأخرى من التعليم الثانوي الفني، والتي أنشئت علاجا لمشكلة التاخر الدراسي وليست نتيجة فلسفة واضحة لتحقيق سهولة الانتقال من نوع إلى آخر من أنواع التعليم الثانوي. وعلى الرغم من أن الوزارة أعلنت في وثيقة "مبارك والتعليم - نظرة إلى المستقبل" في عام ١٩٩٢ عن الملامح الأساسية لمواجهة أزمة التعليم التي تتمثل في عدة محاور منها تحقيق الانسيابية بين أنواع التعليم الثانوي المختلفة (٢٠)، غير أن هذا الأمر لم يتحقق على أرض الواقع على الرغم من مرور أكثر من عشر سنوات على إعلانه، مما جعل التعليم الثانوي جامدا وفقد مرونته سواء في الاستجابات لحاجات الطلاب أو المجتمع، وأصبح عبئا على الأسرة المصرية.

والخلاصة هي أن عملية تنظيم التعليم الثانوي تتطلب إحياء بعض التجارب التي اندثرت وتأخذ بها كثير من دول العالم مثل المدرسة الشاملة، وضرورة فتح قنوات الاتصال بين أنواع التعليم الثانوي على أسس سليمة مخططة ومدروسة.

#### المراجع والهوامش

- (۱) جمهورية مصر العربية وزارة النربية: قانون التعليم ۱۳۹ السنة ۱۹۸۱ المعدل بالقانون رقم ۱۹۸۱ السنة ۱۹۸۸، القاهرة، مطبعة وزارة النربية والتعليم، ۱۹۸۸.
- (٢) جاك ديلور وآخرون: التعلم ذلك الكنز المكنون، تقرير قدمته إلى اليونسكو اللجنة الدوليسة المعنية بالتربية للقرن الحادي والعشرين، القاهرة، مركز مطبوعات اليونسكو، ١٩٩٩، ص ص ٧٧-٨٠.
- (٣) مانيويل جواكيم: "التواصل والانقطاع في التعليم الثانوي في أوروبا الغربية"، مستقبليات، العدد رقم ١١٧، المجلد ٣١، القاهرة: مركـــز مطبوعــات اليونســكو، مــارس ٢٠٠١، ص ١٠٠٠.
  - (٤) \_\_\_\_\_ المرجع السابق، ص ص١٠٠-١١٠
- (٥) وزارة التربية والتعليم-الإدارة العامة للمعلومات والحاسب الآلي: إحصاء التعليم قبل الجامعي ٢٠٠١/٢٠٠٠ إجمالي الجمهورية، القاهرة، وزارة التربية والتعليم، ٢٠٠١
- (٦) جمهورية مصر العربية وزارة التربية والعليم المكتب الفني للوزير: منجزات مسيدة التعليم في مصر (١٩٨٠/٨٧ - ١٩٩٠/٨٩)، القاهرة، وزارة التربية والتعليم، سبتمبر ١٩٩٠، ص ١٩٩٠.
- (٧) سعيد إسماعيل على: مستقبل التعليم قبل الجامعي في مصر، كر اسبات استر اتبجية (٨٣)، السنة التاسعة، القاهرة: مركز الدراسات السياسية والاستر اتيجية بالأهرام، ١٩٩٩، ص١٠١.
  - (٨) وزارة التربية والتعليم -الإدارة العامة للمعلومات والحاسب الآلي: المرجع السابق.
- (٩) أحمد فتحي سرور: <u>تطوير التعليم في مصر. سياسته واستراتيجيته وتنفيذه التعليم قبل</u>، <u>الجامعي، ط٧</u>، القاهرة: وزارة التربية والتعليم، ١٩٨٩، ص١٧٦،١٧٥.
- (١٠) عبد الفتاح أحمد حجاج: "نحو صيغة ملائمة لتطوير التعليم الثانوي"، در اسمات تربوية، المجلد الخامس، الجزء (٢٤)، القاهرة: رابطة التربية الحديثة، ١٩٩٠، ص١٦٠.
  - (١١) أحمد فتحي سرور: تطوير التعليم في مصر، المرجع السابق، ص٢٢٥.
- (١٢) عبد الفتاح أحمد حجاج: "نحو صبغة ملائمة لتطوير التعليم الثانوي"، المرجع السابق؛ ص١٩.
  - (١٣) أحمد فتحي سرور: تطوير التعليم في مصر، <u>المرجع السابق،</u> ص١٧١،١٧٠.

- (١٤) المجالس القومية المتخصصة: "التعليم الفني ودوره في إعداد القوى العاملة"، مصر عيام ... ١٩٨٠، صروب عيام ... ١٩٨٠، ص٩٧٠.
  - (١٥) أنظر:
- قرار وزاري رقم (١٩٩) بتاريخ ١٩٩٨/٧/٢٢ بشأن خطة الدراسة في مرحلتي الثانوية العامة (الصفين الثاني والثالث الثانوي العام).
- جمهورية مصر العربية المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية: تطوير التعليم في جمهورية مصر العربية ١٩٩٤-١٩٩٦، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، ١٩٩٦، ص ٣٠.
- (١٦) حسن محمد حسان: "التكامل بين الجوانب النظرية والتطبيقية بالمدرسة الشاملة ومدى ملاءمتها للتعليم الثانوي في مصر"، ورقة قدمت في ندوة تطوير المدرسة الثانوية العامية في ضوع تجارب المدرسية الثانويية الشاملة في الفيرة من ١٩٨٩/٧/٢٤ إلى ضوع تجارب المدرسية الثانويية الشاملة في الفيرة من ١٩٨٩/٧/٢٤ الله المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، يوليو ١٩٨٩، ص٤.

#### (۱۷) أنظر:

- عوض توفيق عوض: "المدرسة الشاملة في السويد كصيغة من صيغ التعليم الشامل"، ورقــة قدمت في ندوة تطوير المدرسة الثانوية العامة في ضوء تجارب المدرسة الثانوية الشاملة في الفترة من ١٩٨٩/٧/٢٤ القاهرة: المركز القومي للبحوث التربويــة والتنمية، يوليو ١٩٨٩، ص٦.
- محمد صبري حافظ محمود: "متطلبات تطبيق صبغة المدرسة الشاملة بمصر" ورقة قدمت في ندوة تطوير المدرسة الثانوية العامة في ضوء تجارب المدرسة الثانوية الشاملة في الفترة من ١٩٨٩/٧/٢٤ إلى ١٩٨٩/٧/٢٧، القاهرة: المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، يوليو ١٩٨٩، صص ١٠٠٩.
- (١٨) رسمي عبد الملك رستم: "المدرسة الثانوية الشاملة في مصر دراسة ميدانية ورقة قدمت في ن<u>دوة تطوير المدرسة الثانوية العامة في ضوع تجارب المدرسة الثانوية الشاملة في المورسة الثانوية الشاملة في الفترة من ١٩٨٩/٧/٢٤ التعاهرة: المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، يوليو ١٩٨٩، ص٩٠.</u>

(١٩) كامل حامد جاد على: "تطوير التعليم الثانوي في جمهورية مصر العربية في ضروء المتغيرات المجتمعية والتعليمية رسالة دكتوراه غير منشورة في أصول التربية، مقدمه لكلية التربية جامعة عين شمس، القاهرة: ١٩٩٦، ص ص ١١٣،١١١.

## (۲۰) أنظر:

- جمهورية مصر العربية وزارة التربية والعليم المكتب الفني للوزير: السياسة التعليمية في مصر، القاهرة، وزارة التربية والتعليم، ١٩٨٥، ص٣٦،٣٥.
- قرار وزاري رقم (١٠٦) بتاريخ ١٩٨٤/١٠/٣٠ ابشأن الطلاب المنقولين من الصف إلى الصف الشالث بدور المعلمين والمعلمات عن نظام التعليم عن بعد.
  - (۲۱) قرار وزاري رقم (۱۲۰) بتاريخ ۱۹۸۰/۱۰/۱۶.
- (٢٢) وزارة التربية والتعليم: "مبارك والتعليم نظرة إلى المستقبل"، القاهرة وزارة التربية والتعليم، يوليو ١٩٩٢، ص ص ٦١،٦٠.

# ثانيا: الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية(\*)

#### - مقدمة:

إن مستقبل التعليم الثانوي في مصر، لا يتوقف فقط على وضوح الرؤية بالنسبة لفلسفة التعليم الثانوي وأهدافه، ولا على تطوير مناهجه وأساليبه، وتوفير أفضل الإمكانات المادية لــــه من مبانى وتجهيزات وموارد مالية، ولا على حسن إعداد وتدريب معلميه، أو إحكام علاقتـــه بالمجتمع ومطالبه، وإنما يتوقف أيضا على توافر قيادات واعية لإدارته التعليميــة والمدرســية، قادرة على التخطيط العلمي السليم، والتنفيذ الدقيق لخطط التعليم الثانوي على جميع أنواعه. فمما لا شك فيه إن الدقة في اختيار القيادات التربوية للإدارة التعليمية والمدرسية، والتوفيق في الوصول إلى عناصرها الصالحة المتميزة بالمقومات الموضوعية للقيادة الإدارية التربوية، المتوائمة قدرتها مع طبيعة الموقع الذي تكون فيه الواعية بالظروف التي تحيط بحركتها، والبيئة التي تعمل بها، ثم إعدادها وتدريبها ومتابعة تقويمها، يعتبر مفتاحا للإصلاح التربوي، بل يمثل شرطا أساسيا لنجاح أي جهد للإصلاح والتطوير والتحديث في الإدارات التعليمية والإدارة المدرسية، والواقع أنه يوجد فرق بين الإدارة والقيادة، فالإدارة التعليمية بمفهومها الحديث هــــي مجموعة العمليات المتشابكة التي تتكامل فيما بينها سواء داخل مؤسسات التعليم أو فيما بينها، أو بين ما يحيط بها من مؤسسات لتحقيق الأغراض المنشودة. أو هي العملية التربوية التي يتم بمقتضاها توفير الموارد البشرية والمادية وتوجيهها إلى ما يحقق الأغراض التربوية المنشـــودة في تربية النشء في إطار مناخ تتوافر فيه علاقات إنسانية سوية. (سواء كانت الإدارة التعليمية على مستوى الوزارة، المديرية، المنطقة). أما القيادة فلها مفهوم أوسع وأشمل، إذ أنها تعني بوجه عام القدرات والإمكانيات الاستثنائية الموجودة في الشخص الواقع موضوع القيادة والتسي من خلالها يستطيع التأثير في مجموعة الأفراد الذين تحت قيادته وتوجيههم التوجيه المناسب لتحقيق أهداف المشروع الذي يعمل من أجله. (١)

ولقد أصبح التغيير السريع المتنامي أحد خصائص البيئة المدرسية، وقد وضع ذلك أعباء وصعوبات كثيرة أمام إدارة المدرسة، وضاعفت هذه الأعباء والصعوبات من أهمية دور المدير كقائد للمدرسة، والتحول من الإدارة المدرسية بمعنى إدارة التسيير التقليدي للعمل الإداري إلى القيادة المدرسية وهي إدارة المدرسة في إطار التعامل مع متغيرات المستقبل،

إعداد أ.م.د. عبد العزيز عبد الهادي الطويل رئيس قسم تعليم الكبار بشعبة السياسات التربوية

فالإدارة المستقبلية التي تنشدها سوف تنطلب إحساسا يوميا مستقبليا، وقدرة على التركيز على فهم واستيعاب التغيرات المعقدة، وتأكيد القدرة على التعامل بمهارة عالية التكيف مع المتغيرات الحادثة، بل والقدرة على إحداث تغيير في العمليات والبني المدرسية كلما تطابت الظاروف المتغيرة ذلك، وبسرعة مواتية. ولابد لقائد المدرسة بهذا المعنى من أن يكون صاحب رؤية في خلق وقائع تربوية جديدة تطلق قوى الإبداع الخلاق بين تلاميذ ومعلمي المدرسة، ولابد وأن يتمتع هذا القائد بمزيد من الاستقلال حتى يتمكن من الخسروج عن إطار البنية الهرمية البيروقراطية التقليدية التي هيمنت على النظام التعليمي ردحا طويلا من الزمن، وبالتالي تتجه وزارة التربية والتعليم إلى أن يصبح العمل في النظام التعليمي على كل المستويات مؤسسا على المبادئ الثلاثة الآتية:

١- تغويض السلطة. ٢- المشاركة وتوزيع المسئولية. ٣- المساعلة.

إن العمل على تعميق هذه المبادئ الثلاثة هو الطريق الذي يصل بنا إلى تحقيق السلا مركزية والإدارة الذاتية وتوسيع قاعدة المشاركة والديمقر اطية. ولذلك تتجه وزارة التربية والتعليم حاليا لتحقيق المزيد من الإجراءات الآتية:

١-إعطاء المديريات والمدارس مزيدا من الصلاحيات في التخطيط والتقويم وصنع القرارات
 الدومية.

٢-نفعيل دور مجالس الآباء في الإدارة المدرسية، وتنشيط دور مجال الاتحادات الطلابية في الإدارة المدرسية من خلال تحقيق مشاركة فعالة لهذه المجالس في العمل المدرسي على كافة أصعدته. (٢)

وتمثل الإدارة المدرسية أصغر تشكيل إداري في النظام التعليمي، ولكنها من أهم التشكيلات فيه، لأنها تتولى تنفيذ السياسة التعليمية بأهدافها ومراميها، والتشكيل المباشر النظام التعليمي الذي يواجه المجتمع بجميع متطلباته. فهي تتعامل مع المجتمع مباشرة في مدنه وقرواه، وفي حضره وريفه، وتوفر لأبنائه الرعاية والتعليم، وتحيطهم بالمناخ الذي يؤهلهم للنمو التربوي السليم، بما يؤدي في النهاية إلى تقدم المجتمع ونموه، والارتفاع بمستواه.

وقد شهدت السنوات الأخيرة من القرن العشرين تطورات كشيرة في مجالا الإدارة المدرسية، فلم تعد مهمتها تسيير شئون المدرسة من الناحية الإدارية تسييرا روتينيا، أو المحافظة على النظام في المدرسية والتأكد من سير الدراسة وفقا للجدول الموضوع، أو حصر حضور التلاميذ وتغيبهم، أو التأكد من انتظام المعلمين في دروسهم، أو إنهاء معاملاتهم الإدارية أو غير

ذلك من جوانب تنظيمية. بل أصبح عمل الإدارة المدرسية عملا تربويا في المقام الأول، حيث إن تسيير العمليات الإدارية ليس هدفا في حد ذاته، وإنما الهدف هو تمكين المدرسة من القيام بوظيفتها التربوية على أرقى مستوى، مستهدفة في ذلك تحسين الأداء المدرسي، بما يساعد على نمو التلميذ معرفيا وروحيا وعقليا وبدنيا ووجدانيا وسلوكيا، وبالرغم من هذا التوجه العام، فغين هناك قصورا تعاني منه الإدارة المدرسية، يأتي في مقدمته: عدم مسايرة الإدارة المدرسية، يأتي في مقدمته: عدم مسايرة الإدارة للمبادئ والأساليب الإدارية الحديثة، وعدم ترجمة هذا التوجه العام إلى سياسات وممارسات داخل المدرسة فمازالت إدارة المدرسة تركز معظم جهدها على الجوانب الإدارية التقليدية، دون الاهتمام الكافي بالجوانب التربوية والمهنية، ويرجع ذلك إلى أسباب كثيرة، أهمها ضعف الإعداد المهني لمديري المدارس ومعاونيهم، مما لا يمكنهم من القيام بمهامهم ومسئولياتهم القيادية على المستوى المطلوب.

- مفهوم الإدارة المدرسية وتطوره: أنها مجموعة العمليات التي يقوم بها أكثر مسن فرد - يمثلون إدارة المدرسة، من تخطيط وتنسيق وتنظيم ورقابة وإشراف- بغية تحقيق أهداف المدرسة، أو أنها جميع الجهود والنشاطات المنسقة التي يقوم بها فريق العاملين بالمدرسة الذي يتكون من المدير ومساعديه والمدرسين والإداريين والفنيس، بغية تحقيق أهداف المدرسة بالداخل والخارج، وبما يتواكب مع ما يهدف إليه المجتمع من تربية أبنائسه تربيسة صحيحة.

- تطور مفهوم الإدارة المدرسية وفقا لتطور مفهوم التربية، فعندما تحدد مفهوم التربية في عملية نقل التراث الثقافي والمعرفي من جيل إلى جيل، اقتصر هدف المدرسة على إكساب التلاميذ الثقافة والمعرفة من خلال عمليات التلقين، وتحدد مفهوم الإدارة المدرسية، بناء على ذلك في أن توفر المدرسة البيئة المناسبة لتيسير هذا الهدف، فصرات مهمتها، المراقبة والمنابعة لعمل المدرس، والاهتمام بالنواحي الإدارية الروتينية التي تمثلت في وضع الجدول، وصيانة وحفظ النظام، وحصر حالات غياب المدرسين والتلاميذ والعاملين، وتوفير التجهيزات التي تضمن قيام المدرسة بمهمتها التعليمية، وعندما تطور مفهوم التربية، وبالتالي وظيفة المدرسة، ليشمل عملية النمو المتكامل للفرد في مختلف جوانبه، استتبع ذلك تغيير في مفهوم الإدارة المدرسية ليشمل الجوانب الإدارية والفنية في صورة متكاملة، تهدف إلى توفير الوسائل والإمكانات المادية والبشرية، وتهيئة ظروف العمل المناسب التي تضمن وجود مناخ تعليمي يمكن من خلاله تحقيق أهداف العملية التعليمية التي أنشئت المدرسية مين أجلها،

و أصبحت مهمة الإدارة المدرسية قيادة المدرسة بكل من فيها من معلمين وموظفين وتالميذ، لتحقيق الغايات التربوية التي تقصدها المدرسة. (<sup>٣)</sup>

- مهام ومسئوليات الإدارة المدرسية في التعليم الثانوي: تتضطلع الإدارة المدرسية بالعديد من المهام والمسئوليات، منها ما يلى:

I - التخطيط: وهو من أولى مسئوليات الإدارة المدرسية، فهو التنبؤ بالمستقبل والاستعداد له، وجمع الحقائق والمعلومات التي تساعد على تحديد الأعمال الضرورية لتحقيق النتائج والأهداف المرغوب فيها. (ئ) ويعتبر مرحلة التفكير التي تسبق عملية التنفيذ وتوجهها، فإدارة المدرسة مسئولة عن وضع البرنامج الزمني للعمل المدرسي خلال العام الدراسي، وعن تحديد احتياجاتها من قوى بشرية، وإمكانات مادية من فصول ومرافق وأثاث وتجهيزات، وعن وضع خطة العمل بها وتوزيعها بين الأفراد واللجان، كما أنها مسئولة عن تحديد الاحتياجات من الكتب، وحجم الاعتمادات المالية المطلوبة، وغير ذلك من مهام تخطيطية.

٧-التنظيم: هو أداة الإدارة في تحقيقها للأهداف المرجوة تتحدد به الاختصاصات والسلطات والعلاقات والأدوار والمراكز، من أجل تحقيق الكفاءة والفاعلية، والانسجام السلازم لتنفيذ الأعمال على أحسن وجه، وغني عن البيان أنه بدون تنظيم تصبح المسائل فوضى والجهد الجماعي في ضياع، والتنظيم هو وضع نظام للعلاقات بين الأفراد متسق إداريا من أجل تحقيق الأهداف المشتركة المقررة، وهو ما يتطلب: تصميم الهيكل التنظيمي (بتحديد حجم الهرم والتبعية (الرئاسية)، وتحديد مسئوليات المناصب الإدارية (عن نتائج مطلوب تحقيقها)، وتحديد العلاقات التنظيمية (العلاقات العضوية بين مختلف المناصب)، واختيار المديرين وتطويرهم (وضع المدير المناسب في المكان المناسب وتحقيق الاستمرارية) (٥٠)، وبذلك فهو يقصد توزيع المهام المختلفة بالمدرسة بين العاملين بها، وتحديد الاتصال والمسئولية ونطاق الإشراف، بما يؤدي إلى فعالية الأداء وعدم تضارب القرارات.

٣-التوجيه والإشراف: ويعني ذلك توجيه العاملين نحو سبل تحقيق الأهداف التربوية، والإشراف على قيامهم بأداء مهامهم لتحقيق هذه الأهداف، أي الإشراف المباشر الإداري والشخصي، وحسن اختيار أسلوب التوجيه، بما يضمن فعالية الأداء، والارتفاع بمستوى معنويات العاملين، وخلق المناخ المناسب للعمل.

٤-المتابعة: يقصد بها الإشراف الدوري والمستمر على تنفيذ التخطيط الموضوع، سواء كان ذلك متعلقا بالبرامج الدراسية أو الأنشطة المدرسية أو المهام الإدارية.

التقويم: ويراد به مجموعة العمليات التي تستهدف التعرف على جوانب القوة والضعف في
 الأداء المدرسي، واقتراح سبل التطوير والتحسين، ويتضمن ذلك تقويم التلاميذ، وتقويم
 العاملين، وتقويم الإدارة المدرسية ومدى نجاحها في تحقيق الأهداف.

وعلى هذا يجب نتمية القدرة المؤسسية التعليمية وتحديث الممارسات الإدارية على كافــة المستويات لجعلها أكثر كفاءة ولتدعيم الممارسات الإيجابية، وذلك من خلال اتخاذ الإجــــراءات التالية:

١-تحسين البناء الإداري (اللوائح) والممارسات على كافة المستويات: المركزية والمحلية والمدرسية بغرض تأمين تقديم خدمة تعليمية جيدة.

٢- إيجاد آلية لضمان الجودة فيما يختص بالممارسات الإدارية عن طريق صياغـــة سياســات جديدة لأدوار ومسئوليات المديرين والنظار والموجهين فيما يختص بالتقويم الشامل للمدرسة باستخدام تكنولوجيا المعلومات (ميكنة الإدارة والتقويم) وتدريبهم على ذلك.

 ٣-تفعيل دور مجال الآباء والمجتمع المحلي والقطاع الخاص في الإسهام في تحسين جودة ومتابعة العملية التعليمية. (1)

## إصلاح نظم الإدارة والهيكل في التعليم الثانوي:

تواجه مصر اليوم تحديات هامة عليها مواجهتها من أجل النقدم وتحقيق الرفاهبة في عصر المعلومات المتسارعة وتزايد التنافس على مستوى الاقتصاد العالمي، ولمواجهة تلك التحديات فإن هناك هدفين متداخلين هما: الحفاظ على اقتصاد قوي وتتمية متواصلة، وبناء مجتمع قومي ومترابط، ويرتبط هذا الهدفان ببعضهما البعض. فالاقتصاد النامي يحقق للمصريين الرخاء وبالتالي يعطيهم الفرصة لبناء مجتمع مترابط يحافظ على قيمه وهويت القومية في مواجهة العولمة، والمجتمعات القوية تكون قادرة بدورها على تقديم أرضية آمنة من شأنها خلق مزيد من الفرص لتحقيق نوعية حياة أفضل لكل المصريين ويساهم التركيز على التنمية على من المستوى المحلي على بناء قاعدة تقوم عليها قدرة المجتمع على مواجهة تحديات جديدة ومختلفة من المتوقع ظهورها في المستقبل، وذلك من خلال التعليم وتطويره بصفة عامة، والتعليم الثانوي بصفة خاصة (٧)، و إصلاح نظم الإدارة والهيكل في التعليم الثانوي العام والغني.

نظم الإدارة والهيكل إحدى الأولويات الأربعة لتوفير نظام تعليمي يحقق الجودة، فالحصول على مخرجات نظام تعليمي يحقق الجودة تتطلب نظم إدارة قادرة وكفء وكذلك هيكل وظيفي ومديرون أكفاء على المستوى المركزي (الوزارة) والمديرية والإدارة المدرسية، فعلمى

المستوى المركزي (الوزارة) يجب تحسين الاتصالات والتنسيق بين الأقسام والوكالات والمراكز بهدف تأكيد أن الاستر اتبجيات التربوية الوطنية وقر ارات السياسة تتضمن المعلومات والتحليلات المصبوطة والملائمة واستخدام أفضل العناصر من الوزارة والمجموعات المشاركة الأخرى مع التخصيص الكفء للموارد المالية المتاحة التعليم العام والخاص، وبالإضافة إلى ذلك فمن الأهمية بمكان تقوية الإدارة في إطار النظام التعليمي من خلل عملية مشاركة المسلولية والسلطة مع المدارس والمحافظات، ويتطلب ذلك أيضا وجود آليات تضمن أن تكون مؤشرات الأداء قائمة على المحاسبة من خلال التوجيه والمتابعة المنظمة، واستخدام نظام اللامركزية يمكن أن يؤدي إلى إعادة تعريف المسئوليات وتوزيع الأدوار على كافة المستويات وإعطاء دور أكبر للمحليات التي تعتبر أكثر التصاقا بالمدرسة، وقد مرت ماليزيا بهذه التجربة واستغرق الأمر عدة سنوات حتى أمكن استكمالها، ولكن من الممكن تحقيق تقدم ملموس في مصسر في وقت قصير مع توفير الإدارة السياسية والالتزام، والتغيير والتطوير الكبير يجب أن يبسداً مع بداية القرن الحادي و العشرون، ويتطلب إعادة تعريف المسئوليات والسلطة داخل وزارة التربية والتعليم ما يلى:

١-تحديد هيكل إداري (ينضمن الوظائف والعلاقات على مستوى الوزارة المركزية والمديريــة والإدارة لتنفيذ إطار عمل جديد للمناهج والتقويم ونظام جديد لتطوير ودعم المعلم.

٢-إيجاد آليات تتمشى مع برنامج تحسين التعليم من حيث الأهداف ووسائل تحقيق الهدف والأنشطة لتحقيق هيكل ونظم الإدارة المطلوبة.

٣–جدول تنفيذي للبدء في إعداد مراحل هذه الأنظمة الإدارية والهياكل من الأن.

وتتطلب نظم الإدارة الفعالة والهياكل مديرون مؤهلون يعملون سواء في الوزارة أو في المدارس، ويجب أن يكون الهدف في مصر هو تقديم الإدارة التي تقوم على الأداء على جميسع المستويات، وكذلك تحقيق نظام للترقية يقوم على استعراض الإنجازات، وتحقيق هذا السهدف مطلوب في المدارس وكذلك في المحليات ومكاتب الوزارة المركزية، ويتطلب مثل هذا النظام التعليمي أيضا إصلاحا في نظام الخدمة المدنية في مصر. حيث أن تغيير مواقع المسئولية وما يرتبط بها من حوافز يكون من الصعب إنجازه في وزارة واحدة دون أن يؤشر ذلك على الأخرين، ويبلغ عدد العاملين في وزارة التربية والتعليم حوالي ربع عدد الموظفين العمومييسن بالدولة، ويتطلب تطبيق اللامركزية وتفويض السلطة والمسئولية والمحاسبية في وزارة التربيسة والتعليم المسئولية والمحاسبية في معظم المسئوليات

والوظائف الحكومية المدنية، وقد أدت المشاركة في السلطة والمسئولية في إطار موجــــه علــــى المستوى الوطني إلى نجاح الإصلاحات الحديثة في دول أخرى ( مثـــل ماليزيـا و إندونيسـيا ونيوزيلاندا) حيث تم تصميم المناهج ونظم التقويم والجهود المبذولة لتطوير ودعم المعلمون من أجل مواجهة متطلبات القرن الحادي والعشرين، ومن ناحية أخرى فـــــإن القــرارات المتعلقــة بالسياسات والممارسات التربوية تحتاج إلى قاعدة سليمة من المعلومات والتحليل، ومـــن هنـــا تصبح الحاجة ماسة لنظام معلومات الإدارة الذي يمكن الاعتماد عليه والذي يساعد على تكامل وربط جميع مصادر المعلومات التربوية، ويتضمن نظام معلومات الإدارة التربويـــة المســتخدم حاليا في مصر مثل هذه البيانات ولكنه لا يستخدم في عمليات الإدارة أو اتخاذ القرار، وهو فــي حاجة لأن يكون أكثر فعالية، وقد نكون الخطوة الأولى في هذا المجال هي إعادة هيكلة النظــــام الوطني. الحالي لجمع وتحليل البيانات الإحصائية الخاصة بالتعليم بحيث تتمشى مـــع الشـبكة الدولية للإحصاءات التربوية، ومن الممكن نكامل أنظمة المعلومات المستخدمة في وزارة التربية والتعليم والأزهر وإحصاءات الطلبة المصريين بالخارج وقواعد البيانات الموجودة في المراكــز التربوية التابعة للوزارة مع هذا النظام الوطني لجمع وتحليل المعلومات، ومن شان ذلك تقويـــة استعدادات مصر للمساهمة الكاملة في الشراكة الأوروبية المتوسطية، ويجب أن تعمل مستويات الوزارة بطريقة متعاونة من أجل إنشاء هيكل تحليلي الستخدام هذا النظام الوطني للإحصاءات التربوية والذي تمت إعادة هيكلته، ومن الأهمية بمكان نشر الوعي بأهمية المعلومات وتحليلها في نظام التعليم المصري، ويتطلب ذلك تفهم جميع النربويين العاملين على مستوى الــوزارذ المركزية أو مستوى المدرسة للحاجة إلى وجود مؤشرات للأداء بالنسبة لجميع مكونات النظـــاد التعليمي، وينمثل العنصر الأخير من عناصر نظم لا مركزية الإدارة والهياكل، والـــذي يمــيز وزارة التربية والتعليم في المشاركة الواسعة والفعالة للآباء والطلاب وقطاع الأعمال والمنظمات التي لا ينبغي الربح وقادة المجتمع والإداريون المحليون في المشاركة واتخااذ القرار على القرارات قد اتخذت على أساس من معلومات سليمة. (^) ومن المقترح إنشاء مجالس استشارية تربوية فعالة ومجالس استشارية تربوية مدرسية، واختيار عدد من المحافظات لمناطق نموذجيـة لتطوير وتنفيذ استراتيجيات تفويض السلطة.

# الاتجاهات الحديثة للإدارة المدرسية في التعليم الثانوي:

إن التغيرات التي حدثت في وظيفة المدرسة في السنوات الأخريرة، نتيجة للتغرات الحادثة في مفاهيم التربية والتعليم، وعلاقة التربية بالنطورات السريعة المتلاحقة في المجالات

الاقتصادية والاجتماعية والتقنية والإدارية، وفي ظل السمات العصرية والتغيرات المستقبلية وما يوصف به عالم اليوم من أنه عصر الانفجارات (الانفجار المعرفي -الانفجار السكاني -الانفجار في الآمال والطموحات)، (أ) والتحديات العالمية والمحلية مثـل الثـورة العلميـة والتكنولوجيـة الشاملة، وثورة الاتصادية، والعولمة، والعنف الاقتصادية، والعولمة، والعنف والإدمان والإرهاب، (۱۰) أدت إلى ظهور بعض الاتجاهات الحديثة للإدارة المدرسـية في التعليم الثانوي، من أهمها ما يلي:

۱-أن الإدارة علم له أصوله وتقنياته، وله معارفه وأساليبه ومهاراته، وأن اختيار المدير يجب أن يخضع لمجموعة من المقاييس والمعايير، وليس مجرد إتمام عدد من السنين في وظيفة سابقة (مدرس مثلا) فذلك لا يعطيه جواز الترشيح ليكون مديرا ناجحا، ومن ثم فالذي يشغل وظيفة مدير أو ناظر في مؤسسة تعليمية، يجب أن يعد لهذا العمل من خلال برامج تدريبية خاصة، وأن يخضع اختياره لإجراءات معينة، وعلى جميع المدرسين أن يجتازوا دورات تدريبية تمكنهم من المشاركة في إدارة المدرسة الثانوية.

٣-إن التغير السريع الذي يحدث في مختلف المجالات المحيطة بالمدرسة بتطلب من إدارة المدرسة تجاوبا سريعا مع هذه المتغيرات، وبالتالي فقد أصبح من الضروري أن تتسم الإدارة المدرسية بدرجة عالية من المرونة والمبادأة والقدرة على حل المشكلات والابتكارية في تقديم الحلول، دون انتظار لتعليمات تأتي من المستويات الإدارية الأعلى.

٤-أن الاستجابة لعمليات التغيير والتطوير المستمرين للنظام التعليمي، تتطب من الإدارة المدرسية والإدارة التعليمية على المستوى الأعلى، التخلي عن المنهج البيروقراطي في الإدارة، والاعتماد المستمر على توجيهات وتعليمات السلطات الأعلى، وزيسادة عمليات تفويض السلطة والمشاركة في صنع القرار.

أن انفتاح المدرسة على المجتمع الخارجي -عطاء له وأخذا منه- يتطلب إشراك المجتمــع
 بمؤسساته المختلفة في المساهمة في إدارة المدرسة، وحل مشكلاتها وتوفير احتياجاتها.

- آن النطورات الحديثة في مجال تكنولوجيا التعليم وتكنولوجيا الإدارة تطلبت من المدرســـة الاستجابة السريعة لهذه النطورات، وأصبح من الضروري أن تستوعب المســـئولون عــن إدارة المدرسة المهارات التي تتطلبها هذه التغيرات التكنولوجية، وأن تكـــون اســتجاباتهم وقراراتهم على نفس المستوى من السرعة والدقة التي تمتاز بها هذه التغنيات.
- ٧-أن الانفصال الذي كان قائما بين الوظائف التعليمية والإدارية في المدرسة لم يعد موجودا، بالنظر إلى أن مهمة الإدارة المدرسية هي تيسير عملية التعلم، وتهيئة المناسب لتحقيق جودة التعليم، والوصول بالتعليم إلى مستويات عالية.
- $\Lambda$ أن نمو الاهتمام بالعمل الديمقر اطي جعل المسئولين عن تسيير العملية التعليمية ليسوا فقط المدير والوكيل والجهاز الإداري، وإنما كل الأفراد العاملين في المدرسة، كما أفسح المجلل لإحداث التنظيمات التي تضمن العدالة والمشاركة في تحمل أعباء الإدارة المدرسية، بـل صار للتنظيمات الطلابية دورها أيضا في المساهمة في بعض جوانب الإدارة المدرسية (1).

# المشكلات التي تواجه الإدارة المدرسية في التعليم الثانوي:

- يعاني نظام التعليم الثانوي في مصر عددا من المشكلات التي تواجه الإدارة المدرسية، ومن أهم هذه المشكلات ما يلي:
- ١-عدم وجود خريطة تتظيمية توضح واجبات وسلطات المستويات الإدارية المختلفة بالوزارة
   أو عدم إطلاع المدرسين ومديري ونظار ووكلاء المدارس الثانوية عليها.
  - ٢-ضعف الكفاءات المهنية والفنية عند بعض القيادات الإدارية بالمدارس الثانوية.
- ٣-كثرة وتلاحق القرارات الإدارية والتنظيمية التي تصدر من الإدارة المركزية أو مديريات
   وإدارات التعليم الثانوي.
- ٤-ضعف ثقة المستويات الإدارية الأعلى بمديريات وإدارات التعليم في إدارة المدرسة الثانوية، وبالتالي عدم رغبة هذه المستويات في إعطاء إدارات المدارس الثانوية مزيدا من السلطات لتسيير أمورها أو تغويضها بعض السلطات.
- ٥-ضعف أجهزة السكرتارية بالمدارس الثانوية، وعدم وجود أرشفة جيدة، وعدم توافر
   التجهيزات والخبرات اللازمة لذلك.
- ٦-ضعف الحوافر التي تجذب المدرسين ذوي الكفاءة والقـــدرة للعمــل كمديريــن ووكـــلاء
   بالمدارس الثانوية.

٧-سيادة النزعة التسلطية عند بعض المديرين، وعدم رغبة الكثير من المدرسين في التعاون
 و المشاركة في إدارة المدرسة الثانوية.

٨-عدم رغبة أولياء الأمور في التعاون مع إدارة المدرسة الثانوية في تسيير أمورها، وكذا عدم رغبة مديري بعض المدارس الثانوية في عقد مجلس الأباء والمعلمين إلا إذا كانوا محتاجين لبعض التمويل.

٩-ضعف التدريب للمتقدمين لشغل وظائف مدير المدرسة الثانوية أو وكيلها أو عدم كفاءتهم، وعدم التسلسل في شغل الوظائف الإدارية، كأن يرقي مدير مدرسة مثلا من التوجيه الفني إلى إدارة المدرسة أو العكس، مما يجعل بعض مديري المدارس على غير خبرة بمجال الإدارة المدرسية (١٢).

 ١٠ عدم وجود تخطيط منظم على مستوى المدرسة الثانوية، حيث يحتاج التخطيط إلى درجة معينة من اللامركزية في اتخاذ القرارات التربوية، وهذا بالطبع نتيجة لإتباع مصر التخطيط المركزي على جميع المؤسسات التعليمية.

١١ عدم وجود مشاركة إيجابية وفعالة في صنع القرارات التعليمية، وذلك يدل على عدم الاستعداد لتقبل التغيير أو التعامل مع متغيرات العصر، واتباع النهج البيروقراطي في الإدارة، وقتل روح المبادرة الفردية أو الابتكار أو الإبداع، مما يتبع ذلك جمود في العمل الإداري، وبعده عن التطور والفكر الإداري الحديث.

١٢ انخفاض مستوى الإدارة وعدم وجود خطط وبرامج ومعلومات بشأن عمليات التخطيط والتنظيم والتنظيم والتنظيم وجود الكوادر التنظيمية المؤهلة للعمل الإداري (١٣).

## المراجسع

- (۱) المجالس القومية المتخصصة: إعداد قيادات التعليم، تقرير المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا، الدورة الثالثة والعشرون، ١٩٩٥-١٩٩٦، ص٢٠.
- (۲) وزارة التربية والتعليم: مبارك والتعليم ۲۰ عاما من عطاء رئيس مستنير ۱۰۰ سنوات في مسيرة تطوير التعليم، القاهرة، مطابع روز اليوسف، ۲۰۰۱، ص ص ۱٤٠٠.
- (٣) المجالس القومية المتخصصة: تطوير الإدارة المدرسية، تقرير المجلس القومي التعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا، الدورة السابعة والعشرون ١٩٩٢- ١٩٩٨ من ص ٤١ ٤٢
- (٤) عطية حسين ، أحمد رشيد: مقدمة في الإدارة، القاهرة، مكتبة عين شمس دار النهضة العربية ١٩٩٥، ص٤٠.
- (٥) سيد الهواري: نظرة كلية على أصول الإدارة، القاهرة، مكتبة عين شمس، الطبعة الأوليي (٥)
- (٦) برنامج تحسين التعليم الثانوي: ثمرات الحوار في اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لنطوير التعليم الثانوي في مصر في الفترة مسن الموفقسبر ٢٠٠٠-٣٠ أبريل ٢٠٠١، القاهرة، وزارة التربية والتعليم، ص٥.
- (٧) وحدة التخطيط والمتابعة: تقرير حول أهداف التعليم للقرن الحادي والعشرين نحو نظام تعليمي يحقق الجودة ويزود جميع الطلاب بخبرات تعليمية تلب احتياجاتهم الآتية والمستقبلية، القاهرة، وزارة التربية والتعليم، مايو ١٩٩٧، ص١٠.
- (٨) مشروع تحسين التعليم الثانوي: خمس سنوات على طريق تطوير التعليم الثانوى في مصور (٨) مشروع تحسين التعليم، صحر ١٩٩٧ -٣٤.
- (٩) وزارة النربية والتعليم: مبارك والتعليم المشروع القومي لتطوير التعليم- سطور مضيئـــــة لإنجازات رئيس مستنير وآمال متجددة وطموحات واعدة في ولاية جديدة، قليوب، مطابع الأهرام النجارية، ١٩٩٩، ص ١١.

نحو تعليم متميز للجميع، القاهرة، مطابع روز اليوسف، ص ۱۲–۱۳.

(١١) المجالس القومية المتخصصة: تطوير الإدارة المدرسية، مرجع سابق، ٢٥-٥٥

(١٢) المجالس القومية المتخصصة: تطوير الإدارة المدرسية، مرجع سابق، ص ص

(١٣) نادية عبد المنعم، خالد قدري: معوقات أداء الإدارة المدرسية عن تحقيق أهداف التعليم

الثانوي العام، القاهرة، المركز القومي للبحوث النربوية والتنمية، مايو ۲۰۰۱،ص ص۱۳۳-۱۳۴.

# ثالثا: إعداد وتدريب معلمي التعليم الثانوي العام(\*)

شكلت سياسة الأخذ بمبدأ تكافؤ الفرص التعليمية والتوسع في التعليم تحديا لسياسة إعداد المعلم، حيث كان لهذه السياسة إلى جانب التقدم الهائل في مجالات المعرفة والعلوم والتكنولوجيا أثر كبير في التوسع في معاهد وكليات إعداد المعلمين وفي إعادة النظر في أساليب إعداد معلم التعليم الثانوي العام والارتقاء بمستواه.

وشكلت مظاهر التغير السريع والتطور المستمر تحديا آخر كان له أثره فــــي تدريــب وإعادة تدريب مستمرين للمعلمين لملاحقة التغير والتطور المستمر في ظروف وطرق العمل في مهنة التدريس.

وللتعرف على السياسة التي اتبعتها الدولة لمواجهة هذه التحديات نحاول في هذا الجرء التعرف على سياسة إعداد معلمي التعليم الثانوي العام وسوف نقصرها على إعداد المعلميان بمعهد الدراسات والبحوث التربوية التابع لجامعة القاهرة وكليات التربية العامة والنوعية دون كليات التربية الرياضية والموسيقية والفنية وكليات الاقتصاد المنزلي، وعلى تدريب المعلميان مبينة بالنسبة للإعداد: مدى التوسع في إنشاء كليات التربية العامة والنوعية، المشكلات التربية العامة والنوعية، سياسة القبول، وعظام الدراسة والامتحانات بهذه الكليات.

وبالنسبة لتدريب معلمي التعليم الثانوي العام سوف نتناول في هذا الجزء: التدريب الذي تتولى تنفيذه هيئات متخصصة أو متعاونة معها، التدريب باستخدام تكنولوجيا التعليم مسن بعد (مؤتمرات الفيديو كونفرانس Video Conference)، التدريب في الخسارج، والتدريب داخل المدرسة.

وسوف نتناول الأجزاء السابقة على النحو التالي:-

#### أولا: إعداد المعلمين:

مرت كليات النربية العامة والنوعية بعدة نطورات بدأت منذ عام ١٩٦٦ الذي تم فيــــــه تحويل كليات المعلمين التي كانت تابعة لوزارة التعليم العالي حتى ذلك التـــــاريخ إلــــى كليـــات جامعية بموجب القرار الجمهوري رقم ٣١٢٣ لسنة ١٩٦٦ وتحويل كليات النربية النوعية التــــي

إعداد أ.د. عوض توفيق عوض أستاذ بشعبة بحوث السياسات التربوية بالمركز القومي للبحوث التربوية والتنمية

نشأت ابتداء من عام ۱۹۸۸ تابعة لوزارة التعليم العالي منذ ذلك التاريخ إلى كليـــات جامعيــة بموجب القرار الجمهوري رقم ۳۲۹ لسنة ۱۹۹۸، وكذلك مر معهد الدراسات والبحوث التربوية منذ إنشائه بالقرار الجمهوري رقم ۲۷۸ لسنة ۱۹۸۱ نابعا لجامعة القاهرة بعدة تطورات، وقــد جاءت التطورات التي مرت بها هذه الكليات والمعهد على النحو التالى:

#### ١- التوسع في إنشاء كليات التربية العامة والنوعية:

كان ضم كلية المعلمين بالفاهرة لجامعة عين شمس، وضم كليتي المعلمين والمعلمات بأسيوط والمنيا لجامعة أسيوط، وإنشاء كلية للمعلمين بالإسكندرية تابعة لجامعة الإسكندرية عام ١٩٦٦ وتغيير أسمها بداية من عام ١٩٧٠- من كليات للمعلمين إلى كليات للتربية بداية للتوسع في إنشاء كليات التربية العامة التي وصل عددها حتى العام الجامعي ١٥٠٠/٩ إلى ٢٤ كلية تصم كلية تصم كلية تصم كلية تربية عامة بإضافة قسم التربية بكلية البنات جامعة عين شمس، وكليتي التربية والتربية الإسلامية للبنات التابعتين لجامعة الأزهر، ويضاف إلى هذه الكليات معهد البحوث والدراسات التربوية الذي أنشئ حكما ذكرنا- تابعا لجامعة القاهرة (٢٠).

هذا بالإضافة إلى المصدر الأساسي الآخر لإعداد معلم المجالات النوعية (التربية الموسيقية، التربية النوعية التي بدأت الموسيقية، التربية النوعية التي بدأت ورارة التعليم العالي في إنشائها عام ١٩٨٨ ثم توالى بعد ذلك إنشاء هذه الكليات التي وصل عددها حتى العام الجامعي ٢٠٠٠/٩٩ إلى ١٧ كلية تربية نوعية تضم ٣٧,٨٠٤ طالب وطالبة الربية.

يتضح مما سبق أن الدولة سارت بخطى سريعة في إنشاء كليات التربية العامة والنوعية فأنشأت نحو ٢٧ كلية تربية عامة في أقل من ٢٥ عاما (١٩٦٩-١٩٩٤) دون وضعع خطة مدروسة لذلك، وأنشأت ١٧ كلية تربية نوعية خلال فترة وجيزة لا تزيد عن ثمان سنوات (١٩٩٨-١٩٩٥). وكان من نتيجة التسرع في إنشاء هذه الكليات ظهور العديد من المشكلات التي كان أبرزها مشكلتي العجز في أعضاء هيئات التدريس وعدم كفاية الإمكانات

#### أ- مشكلة العجز في أعضاء هيئات التدريس:

أدى النوسع في إنشاء كليات النربية العامة والنوعية في فنرة وجيزة إلى ظهور مشكلة العجز في أعضاء هيئات الندريس بهذه الكليات التي نرتب عليها عدة صعوبات منها:.

- اعتماد كليات التربية العامة والنوعية بشكل ملحوظ على أعضاء هيئات تدريس من المنتدبين غالبا من كليات خارج المحافظة مما لا يتبح لهم الوقت الكافي للاتصال بطلابهم والاشتراك معهم في الأنشطة الجامعية.
- الاستعانة بالمدرسين المساعدين والمعيدين في التدريس وهم على ما هم عليه من النقص في
   التكوين العملي يقدمون مستوى ضحل من العلم للطلاب.
- الاستعانة بمشرفين على التربية العملية -رغم أهميتها- غالبا لا يدركون أهدافها وأســـــالبِ تحقيق هذه الأهداف..

#### ب- مشكلة الإمكانات المادية:

أدت سرعة إنشاء كليات التربية العامة -خاصة الإقليمية- وإنشاء كليات التربية النوعية في مبان كانت معدة أساسا كمدارس (دور معلمين ومعلمات) إلى ظهور كثير من المشكلات التي منها:--

- -ضيق مباني كليات التربية العامة والنوعية عن استيعاب الأعداد المتزايدة من الطلاب عامـــا بعد عام، هذا إلى جانب ضيق قاعات المحاضرات -التي لم تعد لهذا الغرض- عن استيعاب الطلاب.
- تحويل بعض قاعات القراءة في مكتبات كليات التربيـــة العامــة والنوعيــة إلـــى قاعــات للمحاضرات، هذا إلى جانب افتقار كثير من مكتبات هذه الكليات إلى المراجع والدوريـــات الحديثة وأمناء مكتبات من المتخصصين.
- –عدم توفر الوسائل التعليمية بالقدر المناسب في كليات التربية العامة والنوعية التي غالبا مــــا تفتقر إلى معامل علم النفس ومعامل اللغات والصوتيات.

# ٢- أهداف كليات التربية العامة والنوعية ومعهد الدراسات والبحوث التربوية:

حددت لوائح كليات اليتربية العامة والنوعية ومعهد الدراسات والبحوث التربوية أهـــداف هذه المؤسسات وهي تعمل على تحقيقها وقد جاءت على النحو التالي:-

# أ- بالنسبة لكليارك التربية العامة (٥):

- إعداد حمله الثانوية العامة وما في مستواها وخريجي المعاهد والكليات الجامعيـــة المختلفــة لمهنة التدريس.
- رفع المستوى المهني و العملي العاملين في التعليم و إعداد المتخصصين في مختلف المجالات التربوية.
- إجراء البحوث والدراسات في المجالات التربوية والنفسية والإســـهام فـــي تطويـــر الفكـــر التربوي ونشر الاتجاهات التربوية الحديثة.
- -تقديم المشورة الفنية في مجالات التخصص وتطوير العمل النربوي وحل المشكلات النربوية والتعليمية في البيئة المحلية وفي المجتمع بوجه عام وكذلك في تطوير العمل النربوي فيهما.
- توثيق العلاقات بين كلية التربية ومختلف مؤسسات المجتمع وتبادل الخبرات مـع الـهيئات والمؤسسات التعليمية والثقافية المصرية والعربية والدولية.

#### ب- بالنسبة لكليات التربية النوعية(٢):

- إعداد المعلم النوعي التخصصي في مجالات التربية الفنية والتربية الموسيقية والاقتصاد المنزلي.
- العمل على رفع مستوى العاملين في المجالات النوعية السابقة علميا ومـــهنيا مــن خـــال البرامج المنتوعة.
- إجراء البحوث الميدانية والعملية في مجالات التخصص بهدف تطوير الفكر والممارسة في هذه المجالات.
- إبداء المشورة والتعاون مع الهيئات والمؤسسات العلمية والثقافية على المستوى المحلي والعربي والدولي.
- المساهمة في تطوير التعليم في المجالات النوعية باستحداث تخصصات تواكب المتطلبات التعليمية المعاصرة.

# **ج- بالنسبة لأهداف معهد الدراسات والبحوث التربوية(^):**

- الإعداد التربوي لخريجي كليات الجامعة ومن في مستواهم لمهنة التدريس.
- إعداد الأخصائيين والباحثين في التخصصات المختلفة اللازمة للعمل في التعليم.
- إجراء البحوث العلمية في مجالات التعليم بمختلف أنواعه ونشر نتائج هذه البحوث.
  - -نشر الاتجاهات الحديثة في التربية بين العاملين وتدريبهم في مجالات التعليم.
- الإسهام في تقويم وتطوير التعليم وتقديم المشورة الفنية في التخصصات التربوية والنفسية.

يتضح من العرض السابق أن الهدف الأساسي من كليات التربية العامة والنوعية ومعهد الدراسات والبحوث التربوية هو إعداد الطلاب المقبولين بهذه المؤسسات أكاديميا وتربويا وثقافيا لمهنة التدريس على النحو التالي<sup>(^)</sup>:

- الإعداد الأكاديمي لمهنة التدريس ويتم بتزويد الطلاب بأساسيات ومفاهيم وحقائق المادة أو المواد الدراسية التي سيتخصص الطالب في تدريسها ومساعدته على التمكــــن مــن مهاراتــها والقدرة على توظيفها في المواقف التعليمية مما يجعله معلما متمكنا من مادة تخصصه.
- الإعداد المهني والتربوي ويتم بهدف توعية الطلاب بالفلسفة التربوية المرجوة وبالأهداف التربوية المرجوة وبالأهداف التربوية التي ينبغي أن يحققوها عندما يصبحوا معلمين وتزويدهم بالمعلومات والمههارات والاتجاهات التي تمكنهم من القيام بمهنة التدريس وفهم التلاميذ وإدراك قدراتهم واستعداداتهم وميولهم واتجاهاتهم وكيفية تحقيق أهداف المواد الدراسية التي سيقومون بتدريسها، ويشمل هذا الإعداد دراسة الطلاب لعدد من المواد التربوية والنفسية وتطبيقاتها العملية في بعصص المدارس بهدف التمكن من أساليب التدريس ومهاراته وفنون التعامل مع المتعلمين.
- الإعداد الثقافي ويتم بتزويد الطلاب بثقافة عصرية عريضة تمكنهم مسن الوقوف على العناصر الثقافية والحضارية السائدة في مجتمعه المحلي والمجتمع العالمي ويشمل هذا الإعداد جانبين هامين هما: الثقافة الخاصة المتصلة بمادة تخصص كل طالب والثقافة العامة التي تتسع لمعرفة العالم من حولهم وبذلك يمكنهم اكتساب أفكار ومعلومات وحقائق يوسع بها المعلم آفاق تلاميذه ويغرس فيهم حب الإطلاع والتعلم الذاتي.

هذا وتتولى كليات التربية العامة والنوعية إعداد الطلاب الحاصلين على الثانوية العامة أو ما يعادلها أكاديميا وتربويا وثقافيا لمهنة التدريس فيما يعرف بالنظام التكاملي وتتولى كليات التربية العامة -إلى جانب ذلك - ومعها معــــهد الدراســات والبحــوث التربوية إعداد الطلاب الحاصلين على مؤهل عالي إعدادا تربويا لمهنة التدريس فيم\_\_\_ا يعرف بالنظام التتابعي.

٣- نظم ومدة الإعداد بكليات التربية العامة والنوعية ومعهد الدراسات والبحـوث
 التربوية:

يتم إعداد معلم المرحلة الثانوية العامة وما في مستواها بانباع أحد نظامين إما النظام التكاملي أو النظام النتابعي على النحو التالي<sup>(1)</sup>:

أ- النظام التكاملي: ويقوم على إعداد الطلاب علميا وتربويا وثقافيا لمهنة التدريس وتتولاه كليات التربية العامة والنوعية بإعداد الحاصلين على شهادة إتمام الدراسة الثانويسة العامة لمهنة التدريس خلال مدة الدراسة وفقا لهذا النظام وهي أربع أعوام جامعية يحصل من يتمها بنجاح على درجة الليسانس أو البكالوريوس.

ب- النظام النتابعي: ويتمثل في التحاق خريجي الكليات الجامعية -غير التربويــة- بكليــات التربية العامة أو بمعهد الدراسات والبحوث التربوية لإعدادهم تربويا لمهنة التدريس خـــلال مدة الدراسة وفقا لهذا النظام وهي عام جامعي واحد للمتفرغين أو عامين لغــير المتفرغيــن يحصل من يتمها بنجاح على الدبلوم العامة في التربية.

ويبدو أن مدة الإعداد على النظام التكاملي -وهي أربعة أعوام جامعية - غير كافية لإعداد المعلم أكاديميا وتربويا وتقافيا مما أدى إلى تدني مستوى ما يدرس والهبوط بالتخصص حتى صار المستوى العملي للخريجين أقل من مستوى نظرائهم من خريجي الكليات الأكاديمية يدل على ذلك أن المجلس الأعلى للجامعات قرر بجلسته يوم ١٢ يوليو عام ١٩٧٦ قبول الطلاب الحاصلين على درجة الليسانس في الآداب والتربية في الفرقية الثالثة بكليات الآداب في الأقسام التي يجوز الانتساب إليها أو منتظمين في الأقسام التي يجوز الانتساب إليها أو منتظمين في الأقسام الأخرى، وقبول الطلاب الحاصلين على درجة البكالوريوس في العلوم والتربية في الكليات ألعلوم في التخصصات المناظرة واشترط المجلس لقبول الطلاب بهذه الكليات ألا يقل تقدير الطالب في درجة الليسانس أو البكالوريوس عن جيد (١٠٠٠). وهذا معناه أن مستوى خريجي كليات التربية لا يتجاوز مستوى الطلاب الذين أنهوا الفرقتين الأوليين مسن سنوات الدراسة بكليتي الآداب والعلوم مما يدعو إلى عدم الإطمئنان للمستوى العلمي لخريجي كليات التربية.

# ٤- شروط ونظم القبول بكليات التربية العامة والنوعية ومعهد الدراسات والبحوث التربوية:

يشترط لقبول الطلاب بكليات التربية العامة والنوعية أن يتم ترشيح الطلاب من الحاصلين على شهادة معادلة لها بالكليمة الحاصلين على شهادة معادلة لها بالكليمة السي يتم الالتحاق بها من قبل مكتب تنسيق القبول بالجامعات ويشترط إلى جانب ذلك اجتياز الطالب للختبارات الخاصة باللياقة لمهنة التدريس (١١).

وبالنسبة لكليات التربية النوعية يجب -بالإضافة لما سبق- أن يجتاز الطالب اختبار ات القدرات الفنية اللازمة لشعب التخصص طبقا لما يحدده مجلس الكلية (١٢).

ويجوز بالنسبة لكليات التربية العامة أن تقبل في مرحلة الليسانس أو البكالوريوس طربا من الحاصلين على درجة الليسانس أو البكالوريوس أو ما يعادلها من كليات أو معاهد معترف بها من المجلس الأعلى للجامعات على أن تحدد الفرقة والشعبة التي يقبل بها الطالب والمقررات التي يعفى من دراستها بقرار من مجلس الكلية بعد أخذ رأي الأقسام المختلفة، ويسري هذا الشرط على خريجي كليات التربية الراغبين في الالتحاق بشعب تختلف عن التي تخرجوا منها بشرط أن يكون الطالب منفرغا وأن يجتاز ما تجريه الكلية من اختبارات (١٤)

ويؤخذ على نظام القبول بكليات التربية العامــة والنوعيــة للحصــول علــى درجـــي البكالوريوس أو الليسانس أنها سلمت تماما بنتيجة امتحان شهادة إتمام الدراسة الثانوية العامـــة رغم ما يشوبه من قصور هذا إلى جانب أن المقابلة الشخصية التي تجرى للطلاب تتسم بالشكلية وعلى هذا فهي لا تحقق الهدف منها وهو التأكد من حسن استعداد الطالب لمهنــة التدريـس إذ تتنفي الموضوعية فيها، هذا إلى جانب أنها لا تستند إلى أسس علمية مقننة (١٥).

#### ثانيا: تدريب المعلمين:

تعتبر عملية تدريب المعلمين أثناء الخدمة مكملة لعملية إعدادهم، خاصة وأنها تأتي بعد احتكاك المعلم بالمشكلات الميدانية الواقعية وهي بذلك أحد جناحي عملية تربية المعلم خاصة وأن إعداد المعلم قبل الخدمة مهما توفر له من الجودة والدقة ما هو إلا مقدمة لسلسلة متلاحقة من أنشطة النمو التي لابد وأن تستمر مع المعلم حتى لا بيقي بمعزل عما يستجد من معلومات في مجال تخصصه أو بمعزل عما يحدث في العالم من حوله، وحتى يؤدي المعلم دوره بكفاءة واقتدار دائمين وحتى تتحقق هذه الأهداف يجب ملاحقة المعلم بالتدريب المستمر الدذي تتولاه

هيئات متخصصة تابعة لوزارة التربية والتعليم أو متعاونة معها، ويتم باستخدام تكنولوجيا التعليم عن بعد (مؤتمرات الفيديو Video Conference) أو يتم من خلال إبتعاث المعلمين للخارج للتدريب، أو يتم داخل المدارس نفسها، هذا ويمكن تناول كل جزئية من هذه الجزئيسات على النحو التالي:

## ١- التدريب الذي يتولى تنفيذه هيئات متخصصة:

تعتبر الإدارة العامة للتدريب التابعة لوزارة التربية والتعليم والمراكز العشر الرئيسية التابعة لها وإدارات وأقسام التدريب بمديريات وإدارات التربية والتعليم الهيئات المسئولية عنن عملية التدريب، ويمكن إيجاز دورها في هذا المجال على النحو التالي:

# أ- التدريب الذي تتولى تنفيذه مراكز التدريب التابعة للإدارة العامة للتدريب:

تتولى الإدارة العامة للتدريب التي أنشئت عام ١٩٥٥ تأهيل واستكمال تأهيل المعلمين والارتفاع بمستوى أداء المؤهلين والمتخصصين منهم ومعالجة ما قد يتكشف من سلبيات وقصور وملاحقة ما يستجد من نظريات وطرق وأساليب، هذا إلى جانب حصر نواحي الضعف والعجز في المعلمين ووضع البرامج والخطط اللازمة للتغلب عليها، وتنظيم البرامج من خال المراكز التابعة لها للارتقاء بمستوى المعلمين.

وحتى تحقق الإدارة العامة للتدريب هذه الأهداف فإنها تتولى من خلال المراكز العشر التي أنشئت تابعة لها خلال الفترة من عام ١٩٥٥ وحتى عام ٢٠٠١ وهـي: مركـز تدريب القاهرة (١٩٥٥)، مركز تدريب أسيوط (١٩٥٠)، مركز تدريب الإسكندرية (١٩٥٨)، مركز تدريب النويزية (١٩٥٠)، مركز تدريب الرقـازيق (١٩٨٠)، مركز تدريب القـازيق (١٩٨٠)، مركز تدريب الموان (١٩٩٨)، مركز تدريب الفيوم (١٩٩٨)، مركز تدريب دمياط (١٩٩٨)، مركز تدريب البحيرة (١٠٩٠)، تنفيذ البرامج التدريبية التي تحددها الإدارة العامة للتدريب لكل مركز من هذه المراكز العشر وفقا لاحتياجات المعلمين التدريبية بمديريات التربية والتعليم التي يخدمها كل مركز من هذه المراكز العشر وفقا الاحتياجات المعلمين التدريبية بمديريات التربية والتعليم التي يخدمها كل مركز من هذه المراكز العشر وفقا الاحتياجات المعلمين التدريبية بمديريات التربية والتعليم التي يخدمها كل مركز من هذه المراكز العشر وفقا الاحتياجات المعلمين التدريبية بمديريات التربية والتعليم التي

وإذا حاولنا استعراض خطة البرامج التدريبية التي تقوم بتنفيذها مراكز التدريب خـــلال العام الدراسي ٢٠٠٢/٢٠٠١ نجدها تتناول برامج حول: التدريب التحويلي لإعداد معلمين لمادة الرياضيات بالمدارس التجريبية، رفع المستوى الأكاديمي لمعلمي الجيولوجيا، تنميــة مــهارات معلمي وموجهي العلوم بمدارس اللغات، تتمية مهارات الأخصائيين الاجتماعيين، تطويـــر أداء

الأخصائي النفسي، تتمية مهارات معلمي المرحلتين الإعدادية والثانوية في التربية الدينية، طرق تدريس اللغة الإنجليزية، رفع المستوى اللغوي لمعلمي اللغة الفرنسية، التحسين اللغوي والفنسي لمعلمي اللغة الفرنسية، التحسين اللغوي والفنسي المعلمي اللغة الفرنسية، الامتحانسات المطورة للثانوي العام وكيفية وضع أسئلة اللغة الفرنسية، إعداد معلمي اللغسة الأسبانية فنيسا ولغويا، تدريبات سمعية وبصرية لمعلمي اللغة الألمانية، واستخدام المواد المساعدة في تدريسس اللغة الألمانية الألمانية (۱۸).

#### ويؤخذ على هذه البرامج كما يتضح من الخطة:

- أن مدة تنفيذ هذه البرامج -كما يتبين من الخطة- قصيرة فهي لا تتجاوز ١٣ يوما لبرنامج واحد هو البرنامج التحويلي لإعداد معلمين لمادة الرياضيات، و ١١ يوما لبرنامج طرق تدريس اللغة الإنجليزية، وست أيام لبرنامجين وخمس أيام لثلاث براميج، وأربعة أيام لبرنامجين، وثلاثة أيام لثلاثة برامج، ويومين لبرنامجين وهي مدة غير كافية للتدريب خاصة بالنسبة للبرامج التي نقل مدتها عن أسبوع وهي غالبية البرامج.
- أن تتفيذ هذه البرامج يتم خلال شهور فبراير ومارس وأبريل وهي شهور عمـــل بالنسـبة للمدارس تقع جميعها في الفصل الدراسي الثاني ومعني هذا أن المعلم الــذي يتــم اختيـاره للاشتراك في أي من هذه البرامج سوف يترك عمله في المدرسة وغالبا لا يوجد من يحــل محله خاصة بالنسبة لمعلمي اللغتين الأسبانية والألمانية.
- أن برامج اللغة الألمانية قاصر تنفيذها على مركز تدريب القاهرة ويشترك معه في التنفيذ معهد جوته ومعني هذا أن الاستفادة من خبرات أسانذة معهد جوته قاصر على معلمي اللغة الألمانية بالقاهرة، وكان يمكن تنفيذ البرنامج بالإسكندرية خاصة وأنه يوجد فرع لمعهد جوته بها يمكن الاستعانة بخبرائه في تنفيذ مثل هذا البرنامج.

## ب- التدريب الذي تتولى تنفيذه إدارات وأقسام التدريب بمديريات وإدارات التربية والتعليم:

أنشأت الوزارة بكل من مديريات التربية والتعليم بالمحافظات التي يرأسها وكيل أول وزارة إدارة للتدريب يرأسها مدير بدرجة إدارة أو وكيل مديرية وبكل من الإدارات التعليميـــة التابعة لهذه المديريات إدارة تدريب يرأسها مدير مرحلة (مستوى موجه أول) وبالنسبة لمديريات التربية والتعليم التي يرأسها مدير عام فإن بكل منها إدارة تدريب يرأسها مدير إدارة أو قسم للتدريب يرأسه رئيس قسم (10).

ويدخل ضمن اختصاصات إدارات وأقسام التدريب بالمديريات والإدارات التعليمية: اقتراح البرامج التدريبية التي تخدم البيئة المحلية، وتنفيذ البرامج التدريبية على المستوى المحلي، الإعلان عن البعثات والمسابقات التي ترد من الوزارة وإرسالها إلى المدارس، وإعداد التقارير الشهرية والفترية عن إنجازاتها مع إبراز المشكلات والعقبات التي تواجه تنفيذ خطط التدريب على المستويين المحلي والمدرسي واقتراح الحلول المناسبة لها، هذا إلى جانب متابعة وحدات التدريب بالمدارس وإرسال نقارير المتابعة عن أعمالها كل أسبوعين إلى الإدارة المركزية للخدمات التدريبية (٢٠)، ويخضع تنفيذ البرامج التي تتو لاها إدارات وأقسام التدريب بالمديريات والإدارات التعليمية لمتابعة مراكز التدريب الرئيسية التي تقع في دائرة اختصاصاتها هذه الإدارات والأقسام ولها وحدها حل أي مشكلات قد تعترض تنفيذ البرامج التريبية (١٠).

ويدخل ضمن برامج التدريب التي نتو لاها إدارات وأقسام الندريب بالمديريات والإدارات التعليمية كما جاء بخطة الندريب السنوية للعام الدراسي ٢٠٠٢/٢٠٠١ والمبلغة لـــهذه الإدارات والأقسام من الإدارة العامة للتدريب بالقاهرة(٢٠):

- البرامج الإشرافية: للترقية للوظائف الأعلى (مدير إدارة، موجه عام، مدير مدرسة ثانوية، موجه أول، ناظر ثانوي، ناظر إعدادي، مدرس أول ثانوي، أو مدرس أول إعدادي ... الخ) وتهدف هذه البرامج إلى تتمية المهارات الإدارية والسلوكية والفنية للمتدربين.
- البرامج العلمية: وتضم برامج لمعلمي الرياضيات والـــعلوم ومعلمــي الحاسـب الآلــي والمجالات والأنشطة ومعلمي التاريخ والفلسفة بالمرحلة الثانوية وهي تــهدف إلــي تنميــة مهارات هؤلاء المعلمين في مواد تخصصهم وتعمق المفاهيم الأساسية ورفع المهارة العلميـة والتدريب على التقنيات الحديثة (خاصة بالنسبة لمعلمي العلوم).
- برامج اللغات: وتضم برامج لمعلمي اللغات العربية و الإنجليزية و الفرنسية و هي تهدف إلى
   رفع المستوى اللغوي و التربوي لهؤ لاء المعلمين إلى جانب تنمية مهارات المعلمين المرقين
   حديثا للمرحلة الثانوية، هذا إلى جانب تدريبهم على وسائل القياس و التقويم التربوي الحديثة.
  - ويواجه تنفيذ هذه البرامج عدة مشكلات يمكن أن نوجزها فيما يلي(٢٣٠):-
- -صعوبة الاستعانة في تنفيذ هذه البرامج بالكفاءات الممتازة لعدة أسباب منها بعد يعد إدارات التدريب عن أماكن وجود كليات التربية التي يمكن الاستعانة بأعضاء هيئات التدريس بها في تنفيذ هذه البرامج، يقف إلى جانب ذلك ضعف مكافآت التدريب مما يحول دون الاستعانة بالكفاءات الممتازة في تنفيذ هذه البرامج.

- عدم توفر المطبوعات اللازمة للتدريب وعدم طبع المحاضرات وتوزيعها على المتدربير المحانب صعوبة توفير الوسائل السمعية والبصرية ويرجع ذلك إلى ضعف الإمكانات المادية.
- -صعوبة انتقال المتدربين إلى أماكن التدريب و عدم وجود استر لحات لمبيتهم إلى جاند، ضعف قيمة بدل السفر مما يؤدي إلى رفض كثير من المتدربين حضور برامسج التدريس، وتحايلهم بشتى الأعذار للحيلولة دون التحاقهم ،هذه البرامج.
- غلبة طابع المحاضرة والإلقاء -نى تنفيذ هذه البرامج وذلك لعدم وجود المدربين الأكفاء والقاعات والمعاود المدربين الأكفاء

#### - - التدريب الذي تتولى تنفيذه هيئات متعاونة:

يقف إلى جانب الهيئات المتخصصة في مجال التدريب هيئات تعاون في هذا المجان ويمكن أن تقوم بدور فعال في التدريب في مجالات متخصصة تتفق وطبيعة عمل ومجان تخصص كل هيئة من هذه الهيئات وهي (١٤٠):

- مركز تطوير المناهج.

- كليات التربية بالجامعات المختلفة.
- -مركز التطوير التكنولوجي ودعم اتخاذ القرار.
  - المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية.
    - المركز القومي للتقويم التربوي.
- مركز تدريس اللغة الإنجليزية بجامعة عين شمس
- مركز تطوير تدريس العلوم بجامعة عين شمس.
   الإدارة العامة للوسائل التعليمية.
  - -معهد إعداد القادة للقطاع الحكومي بالجهاز المركزي للتنظيم والإدارة.
  - معهد جوته.

-معهد الإدارة. -المركز الثقافي الفرنسي.

۳- التدريب باستخدام تكنولوجيا التعليم من بعد (مؤتمرات الفيديو Video):

التدريب من بعد مصطلح يستخدم للدلالة على نظم التدريب التي يكون فيها الدارسون بعيدين عن مراكز التدريب، وتصلهم الخبرات الجديدة المنطورة في أماكن تجمعهم بغض النظر عن قربهم أو بعدهم من مراكز التدريب ويعتبر استخدام مؤتمرات الفيديو من أحدث الوسائل في التدريب عن بعد.

ويتميز هذا النظام بما يلي (٢٥):-

- -التغلب على ضعف إمكانات التدريب في مراكز التدريب التقليدية.
  - الوصول بالخدمة التدريبية إلى الأماكن النائية.
- -الاستعانة بالخبرات النادرة التي غالبا ما توجد في العاصمة في إعداد وتنفيذ برامج التدريب.
  - حل مشكلة سلبية المتلقى التي تعتبر أهم مشكلات استخدام التليفزيون في التدريب.
- -التعرف على المشكلات وتبادل الخبرات من خلال التفاعل بين المدربين والمتدربين في جميع أنحاء الجمهورية.

#### ٤- ابتعاث المعلمين إلى الخارج للتدريب:

وضعت الوزارة خطة جديدة لإيفاد عدد من المعلمين سنويا للتدريب فسي المؤسسات التعليمية والجامعات في الخارج على المجالات المختلفة وعلى الجديد في التربية واستراتيجيات المتطورة كأدوات تعليمية. وقد بدأت الوزارة منسنة سبتمبر عام ١٩٩٣ في إيفاد بعثات لتدريب المعلميسن في الخسارج في مجالات: العلوم والرياضيات واللغة الفرنسية، وكانت البداية بإيفساد ٣٣٩ معلما المتدريسب عام ١٩٩٤/٩٣ واستمرت الأعداد في الزيادة عاما بعد آخر حتى وصل العدد إلى ٢٥٨٨ معلما، أوفسدوا عام ٩٩٩/٩٨

ويتم إيفاد المعلمين إلى: المملكة المتحدة، الولايات المتحدة الأمريكية، فرنسا، وايرلندا ويتم ببعض الجامعات بهذه الدول بالإضافة إلى التدريب على استخدام التكنولوجيا المتطورة والاحتكاك بما يجري في الحقل التربوي بتلك الدول(٢٠).

#### ٥- تدريب المعلمين داخل المدارس:

يمثل التدريب داخل المدرسة اتجاها تربويا هاما لأنه يهتم بالتنمية المهنية الشاملة والمتكاملة لجميع العاملين بالمدرسة ويتم في مناخ واقعي وفي إطار الظروف الطبيعية التي تحيط بالعملية التعليمية والإدارية لذلك فقد اهتمت مصر بهذا النوع من التدريب وعملت وزارة التربية والتعليم على تنفيذ هذا النوع من التدريب في جميع المدارس ولذلك أصسدرت القرار الوزاري رقم ٢٠٤٠ بتاريخ ٢٠٠٠/١٠ الذي تقرر بموجبه أن تنشأ بكل مدرسة بجميع

مراحل وأنواع التعليم وحدة للتدريب وتبع ذلك صدور القرار الوزاري رقم ٩٠ في مراحل وأنواع التعليم وحدة التدريب بكل مدرسة بقرار من مجلس إدارتها على النحو التالي (٢٠):-

- أحد نظار أو وكلاء المدرسة مشرفا على الوحدة على أن يتفرغ للعمل بها.
  - العائدون من البعثات التدريبية الخارجية بالمدرسة.
  - المدرسون المشرفون بالمدرسة طبقا للأقدمية على أن يتفرغ للعمل بها.
    - على أن تختص وحدة التدريب بما يلي (٢٩):-
    - -تخطيط وإعداد البرامج التدريبية للعاملين بالمدرسة.
      - -تنفيذ البرامج التدريبية بالمدرسة.
  - تبادل وتنمية المهارات الفنية بين العاملين بالمدرسة ووحدة التدريب.
- - -متابعة ما تم تنفيذه بوحدة التدريب.

وأوجب القرار عقد اجتماع لوحدة التدريب بالمدرسة أسبوعيا لتقويم الأداء خملال الأسبوع، وأن تقوم الوحدة برفع تقرير بنتائج أعمالها للمديرية التعليمية أسبوعيا على أن تقوم المديرية التعليمية بدورها برفع تقارير منتظمة كل أسبوعين إلى الإدارة المركزية للخدمات التربوية بالوزارة عن نتائج أعمال الوحدات التدريبية بالمدارس التابعة لها التي تقوم بدورها من خلال الإدارة العامة للتدريب بعرض تقرير شامل عن الإيجابيات والسلبيات المتعلقة بوحدات التدريب بالمدارس على مستوى الجمهورية بصفة دورية كل شهر على اللجنة العليا للتدريب بالوزارة التي تتولى تعظيم الإيجابيات ودراسة السلبيات ووضع الحلول المناسبة لها(٢٠٠).

معوقات تنفيذ القرار ٩٠ لسنة ٢٠٠١ بشأن وحدات الندريب بالمدارس تدور حول:-- افتقار بعض المشرفين على وحدات الندريب بالمدارس لمهارات الندريب وأســـاليب وضــــع

خطط التدريب -قلة عدد المبعوثين العائدين من الخارج للاستعانة بهم في تدريب زملائهم بالمدارس.

- صعوبة توفير أماكن خاصة بوحدات التدريب في المدارس خاصة المدارس الفديمة والمؤجرة.
- و حرب ...

   العجز في المعامل والمعدات والأجهزة خاصة الحاسبات الآلية والمراجع بالمكتبات المدرسية مما يعوق تنفيذ هذه الوحدات لمهامها.

### قائمة المراجـــع

- ٢- بيومي محمد ضحاوي. التربية المقارنة ونظم التعليــــم. ط٢. القـــاهرة، مكتبــة النهضـــة المصرية، ٢٠٠١، ص ص ٣٤٥-٤٤.
  - ٣- المجلس الأعلى للجامعات. مركز بحوث تطوير التعليم. مرجع سابق ص ص ١٥-١٧.
- ٤-نادية يوسف جمال الدين، وعوض توفيق عوض. برامج إعداد وتدريب المعلمين في مصر الواقع، اتجاهات التطوير، متطلبات الدور المتغير للمعلم، دراسة وصفية. القاهرة، المركز القومي للبحوث النربوية والتنمية، ١٩٩٧. ص ص ١٦-١٦.
  - ٥-جامعة عين شمس. كلية التربية. دليل الكلية. القاهرة، ٢٠٠٠ ص ٣.
- ٦- قرار وزير التعليم العالي والدولة للبحث العلمي رقم ٢٤١٢ بتاريخ ٢٠٠٠/١٢/١٨ بشان
   إصدار اللائحة الداخلية لكلية التربية النوعية بجامعة عين شمس (مادة ١).
  - ٧- معهد الدراسات والبحوث التربوية. دليل المعهد. القاهرة، ١٩٩٩، ص٩،ص١٠.
- ٨- على راشد. اختيار المعلم وإعداده، دليل التربية العملية. القاهرة، دار الفكر العربي، ١٩٩٦،
   ص٠٤٠ ص ٤١.
  - ٩- بيومي محمد ضحاوي. مرجع سابق ص ٤٤٠.
- ١٠ المجلس الأعلى للجامعات. قرار المجلس الأعلى للجامعات بالجلسة رقم ٢٤٤ بتـ لريخ ١٢ يوليو ١٩٧٦.
  - ١١ نادية يوسف جمال الدين، وعوض توفيق عوض. مرجع سابق ص٩.
  - ١٢- قرار وزير التعليم العالى رقم ٢٤١٢ لسنة ٢٠٠٠ مرجع سابق (مادة٥).
- ١٣- جامعة عين شمس. كلية التربية. دليل الدراسات العليا. القاهرة، ١٩٩٦، المواد ٢،١، و٣.
  - ١٤- جامعة عين شمس. كلية التربية. دليل الكلية. مرجع سابق مادة٤.
    - ١٥- بيومي محمد ضحاوي. مرجع سابق ص٤٤٣.
- ١٦ عوض توفيق عوض. في إعداد وتدريب المعلمين. في: مجلة التربيــة والتعليـم، ع٢١،
   ع٢٢، (أكتوبر ٢٠٠٠/يناير ٢٠٠١) ص٥٣٠.

- ١٧- الإدارة العامة للتدريب. خطة التدريب السنوية لعام ٢٠٠٢/٢٠٠١. القاهرة، ٢٠٠١.
  - ١٨- المرجع السابق.
- ١٩ المركز القومي للبحوث النربوية والتنمية. إعداد وتدريب المعلمين فـــي ضـــوء السياســـة
   التعليمية واحتياجات وزارة التربية والتعليم. القاهرة، ١٩٩٤. ص ٨٧.
- ٢٠ المرجع السابق ص ٨٨. وأيضا الإدارة العامة للتدريب. خطة التدريب السنوية لعام
   ٢٠٠٢/٢٠٠١ مرجع سابق.
  - ٢١- الإدارة العامة للتدريب. خطة التدريب السنوية لعام ٢٠٠٢/٢٠٠١ مرجع سابق.
  - ٢٢- الإدارة العامة للتدريب. خطة التدريب السنوية لعام ٢٠٠٢/٢٠٠١ مرجع سابق.
- ٢٣ المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية. إعداد وتدريب المعلمين. مرج سابق ص ص
  - ٢٤– نادية يوسف جمال الدين، وعوض نوفيق عوض. مرجع سابق ص٦٩.
- ٢٥ المركز القومي للبحوث النربوية والتنمية. تجارب رائدة في مجال التعليم قبل الجامعي فــي
   مصر. القاهرة، قطاع الكتب، وزارة النربية والتعليم، ٢٠٠٢. ص١٣٧، ص١٣٨.
- ٢٦ المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية. تطوير التعليم في جمهوريــة مصــر العربيــة
   ٢٦ ٢٠٠١. القاهرة، ٢٠٠١. ص ٧١، ص ٧٢.
  - ٢٧- المرجع السابق ص٧٢.
- ۲۸ القرار الوزاري رقم ۹۰ بتاريخ ۲۰۰۱/٤/۱۸. إنشاء وحدات تدريب بالمدارس (المـــادة الأولم).
  - ٢٩- القرار الوزاري رقم ٩٠ بتاريخ ٢٠٠١/٤/١٨. المرجع السابق (المادة الثانية).
  - ٣٠- القرار الوزاري رقم ٩٠ بتاريخ ٢٠٠١/٤/١٨. المرجع السابق (المادة الثالثة).

# رابعاً: تطوير وإصلاح المناهج(\*)

أصدر برنامج تحسين التعليم الثانوي بوزارة التربية والتعليم ثلاث وثائق المشار إليها في موضوع تطوير وإصلاح الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية، تقدم لنا إطــــارين للتطويــر وإصلاح المناهج، والاتجاهات العامة لهذا التطوير والإصلاح، ومكانة تكنولوجيا التعليم فيه.

#### إطارات للتطوير والإصلاح:

وثائق النطوير والإصلاح تحدد إطارات لهما كما يلي:

#### (١) الإطار القومي.

- بناء المناهج على أساس ما انتهى إليه التعليم الأساسي.
- تزويد وصقل مهارات الطلاب والتي تفيدهم في المستقبل.
  - تهيئة الطلاب لسوق العمل.
- إتاحة المناهج المتنوعة التي تواجه تعدد وتنوع ميول واستعدادات وقدرات الطلاب.
- تنمية قدراتهم على التعلم الذاتي خلال مناهج وطرق تدريس تعتمد على هذا الأسلوب.
  - وضع مناهج إجبارية تسهل الانسيابية بين التعليم العام والفني.
  - وضع مناهج اختيارية لتتلاءم مع طموحات الطلاب و آمالهم.
- إشراك القيادات الجامعية وسوق العمل في تطوير وإصلاح المناهج لأنهم المستفيدون من مخرجات التعليم الثانوي.

#### (٢) الإطار الدولي.

- الاستفادة من الخبرات الأجنبية في إثراء التطوير والإصلاح من خلل تجارب المدرسة الشاملة التي تحقق العدالة بين الأسوياء والمدرسة العامة التي تحقق العدالسة بين الأسوياء وذوي الاحتياجات الخاصة.
  - ألا تقل مفهومات المقررات الدراسية عن نظيرها في الدول المتقدمة.
    - توظيف تكنولوجيا التعليم المتقدمة في المناهج المصرية.

<sup>·</sup> إعداد: ا.د, فيليب اسكاروس أستاذ بشعبة بحوث السياسات التربوية

#### الاتجاهات العامة للتطوير والإصلاح

تظهر من الوثائق الاتجاهات التالية لتطوير وإصلاح المناهج:

(١) هناك مجموعتان من المناهج هما:

أ- مناهج موحدة للتعليمين العام والفني تركز على:

- تأكيد التعلم الذاتي. ...
- وضع أسس مشتركة لجميع التخصصات.
- إرساء قواعد واحدة لممارسة القدرات والمهارات العقلية مثـل التفكـير الاســتقرائي والاستدرائي، والنقد، والتحليل والنركيب، وحل المشكلات والتصنيف.
- إتاحة الفرصة الأنشطة اجتماعية وقومية مشتركة تحقق تشريب القيم الديمقر اطية وتتمية قدرات التفاوض والحوار والمناقشة.
- ب- مناهج تخصصية يختارها الطالب حسب رؤيته لإمكاناته العقلية والوجدانيـــة والمهاريــة،
   وحسب رؤيته للمستقبل.
- (٢)تحديد أنواع ومضمون المناهج الإجبارية والاختيارية وفق معيارين: الأول هـــو إمكانيــة مواصلة التعليم العالي، والثاني هو التوجه لسوق العمل.
  - (٣)تضمين المناهج الآليات الكفيلة بمراجعتها أو لا بأول وإثرائها وصقلها.
    - (٤) تحديد الأوزان النسبية لكل مقرر إجباري أو اختياري.
- (٦)جعل الصف الأول الثانوي هو الجذع المشترك للمواد الدراسية، وأن يكون الصفان الثاني
   والثالث للمواد التخصصية الاختيارية في التعليمين العام والفني.
- (٧)تضمين كل منهج مجموعات اتجاهات قومية تعزز الإحساس بالقومية وفق لطبيعة كل صلدة دراسية.
  - (٨)تضمين كل منهج الأبعاد الثقافية للمقرر وربطه بالتكنولوجية وعلوم العصر.
- (٩)ليس من الضروري أن نقوم المدرسة الواحدة بتدريس جميع المقررات الاختيارية، فمدارس الشواطئ تدرس مقررات عن البيانة المسحراء تتضمن مقررات عن البيانة الصحراوية.

## مكانة تكنولوجيا التعليم في التطوير والإصلاح

تحتل تكنولوجيا التعليم مكانة أساسية في المناهج لأنها الوسسيلة المعينة علم الفهم والاستيعاب، كما أنها قد تقوم أحيانا مقام المعلم في بعض أدواره المعرفية.

طريقتان لاستخدام تكنولوجيا التعليم

الطريقة الأولى: أن يخصص لها ورشة أو معمل أو مكان مزود بمرافق كهربيـــة أو مانيــة أو بيئية تصلح للأجهزة والمعدات.

الطريقة الثانية: أن تتقل تكنولوجيا التعليم إلى داخل الفصل وتدمج مع طريقة التدريس.

و تتكامل الطريقتان عادة، ويراعي في الجدول الدراسي وقتا مخصصا للتكنولوجيا المثبتة في مكان محدد، بينما التكنولوجيا المنتقلة فهي ترتبط بالحصة الدراسية العادية.

# خامسا: تقويم تعلم الطالب( الامتحانات)

تؤكد الوثائق الثلاث الصادرة من برنامج تحسين التعليم الثانوى والمشار إليها من قبل -للى ضرورة تعديل نظم الامتحانات في المرحلة الثانوية لأنها:

(١) لا تعطي المعلومات الكافية عن قدرات الطالب الكفيلة بمواصلة التعليم العالى والجامعي. (٢) ولا تقدم معلومات كافية الصحاب العمل عن المهارات التي تميز بها الطالب للانخراط في العمل مباشرة أو توجهيه للتدريب السريع.

فالامتحانات الحالية لا تقيس سوى الذاكرة ولا تكشف عن قدرات التفكير الإبداعـــي أو الناقد، أو مهارات التفكير التكنولوجي، أو الكفايات الشخصية.

# (١): امتحانات الثانوية العامة (\*)

#### مقدمة:

إن العملية التعليمية منظومة عضوية، ترتبط مكوناتها بعضـــها ببعــض، وأي تطويــر لجانب من جوانب العملية التعليمية لابد وأن يكون له صداه على بقية الجوانب، ومن ثم فــلِن أي تطوير للتقويم سوف ينعكس بالضرورة على المكونات الأخرى للعملية التعليميـــة (الأهـداف، المحتوى، أساليب ووسائل التدريس)، ولعل البدء بأضعف حلقات السلسلة في المنظومة التعليمية يكون أكثر فاعلية في النهوض بالعملية التعليمية ككل ولعل التقويم، كما ذكر رشدي فام منصور ورشدي لبيب قليني (١٩٧٩)، يعتبر من أضعف جوانب هذه المنظومة.

ولقد حدثت تطورات كثيرة في مجال النقويم التربوي، كما أن التحديات المستقبلية النَّــي تواجه التربية خاصة في الانفجار المعرفي والتطور التقني والانفتاح العالمي والزيادة السكانية، أعطت للنقويم أهمية خاصة ودورا محوريا في عملية مراجعة وتطوير وإصلاح أنظمة التعليم سواء في الدول المتقدمة أو النامية أو نشاطات المنظمات الدولية، ومن أمثلة ذلك:

- المؤتمر الثقافي العربي السادس الذي عقد في الجزائر عام ١٩٦٤م.

أعداد: أ.د. لورنس بسطا زكرى أستاذ التقويم ورئيس شعبة بحوث السياسات التربوية

- حلقة توحيد أنظمة الامتحانات والانتقال في المراحل الدراسية المختلفة التسبي عقدت في القاهرة عام ١٩٧٠.
  - تقرير إدجار فور "تعلم لتكون" عام ١٩٧٢.
- اجتماع حبراء تطوير نظم الامتحانات في البلاد العربية الذي عقد في الكويت عام ١٩٧٤، تقرير البنك الدوني عن الحاجات الأساسية عام ١٩٧٥.
- الندوة العلمية التي أقامها المركز القومي للبحوث التربوية بالاشتراك مسع مركسز تطويسر لدريس الطوم بجامعة عين شمس عام ١٩٧٩.
  - أمة في خطر، أمريكا ١٩٨٣.
    - التعليم في اليابان ١٩٨٥.
  - تقرير مؤسسة كارنيجي ١٩٨٧،
  - تقرير البنك الدولي عن نظم الامتحانات في الدول العربية، القاهرة، ١٩٨٩.

ونظرا لما للمرحلة الثانوية من وضع خاص لطلابها الذين يواجهون مرحلة المراهقة، فضلا عن كونها مرحلة تعليمية يمكن من خلالها العبور إلى التعليم الجامعي والعالي أو باعتبارها مرحلة تعليمية منتهية فإن نظام الامتحانات وأساليب التقويم المستخدمة فيها تستحق البحث والدراسة.

ويستخدم التقويم كمعيار لقياس مدى نجاح العملية التعليمية في تحقيق أهداف الحالب مازلنا نعتمد على الامتحانات كمقياس وحيد على الرغم من أنها تركز على قياس قدرة الطالب على الحفظ والاستظهار أكثر من قدرتها على الفهم والاستيعاب، والامتحانات بصورتها الحالية لا تقيس أنواع المهارات والاتجاهات التي اكتسبها التلميذ والتي تساعده على مواصلة الدراسة أو شق طريقه في الحياة العملية.

وبالرغم مما يناقش في كليات التربية وما يتحاور حوله في مؤتمرات الجامعات ووزارة التربية والتعليم ومراكز البحوث المختلفة، وما تقوم عليه برامج التدريب التربوي مسن اهتمام كبير بالأهداف التربوية والأهداف التقويمية، وبالرغم من تحضير وتقديم المواصفات المثالية للورقة الامتحانية التي تحقق بناء الاختبار الجيد وتقيص المستويات المعرفية العليا إلا أن

امتحار الشهادة الثانوية العامة لا يزال يستهدف في بنائه بوجه عام مستوى الطالب العادي أو المتوسط المستوى الذي يحقق تلك الأهداف التربوية أو التقويمية (المركز القومي للامتحانات والتقويم التربوي، ١٩٩٦، ص ١٧٤).

فالتقويم رغم كم حلقة في المنظومة التعليمية. إلا أنه يكاد يكون أكثر هذه الحلقات أشرا في المنظومة كلها، فمن المرم أن طبيعة الامتحانات تحدد مسار عمليسة التعليم ووجهتها، فالامتحانات هي مرآة النظام التعليمي كله بفاسفته وقيمه وأسسه وأحادلسه وأهادافه وأساليبه وممارسته ونواتجه (فؤاد أبو حطب، ١٩٨٣، ص٥٨٧).

#### تعريف المصطلحات

#### ۱- الامتحان: Examination

#### −۲ القياس: Measurement

"هو مهمة تحديد أو تعيين أرقام الأشياء بحسب قوانين (عملية تكميم الأشياء حسب قوانين)" (عبد المجيد محمد شنات، ١٩٨٣، ص٢٣).

#### بعض تعريفات التقويم:

هناك تعريفات عديدة للتقويم نذكر منها:

١-التقويم عملية فرز مصاحبة للعملية التعليمية تقيس مدى القرب أو البعد عن الأهداف المرسومة بأسلوب علمي موضوعي يتصف بالاستمرار والشمول والدقة والاستهداف، وعلى ذلك فعملية التقويم. ترتبط ارتباطا عضويا بأهداف التعليم وفلسفته أو هكذا ينبغي أن يكون (عبد الرحمن محمود محمد، ١٩٧٩، ص٨٧).

٢-أنه مجموعة الأحكام التي نزن بها أي شئ أو أي جانب من جوانب التعليم وتشخيص نقاط القوة والضعف فيه وصولا إلى اقتراح الحلول التي تصحح المسار (رشدي فام منصور، ١٩٧٩، ص ٢١).

٣-يعرف سكانيل وتراسي (D.P. Scannell and B. Tracy, 1975) التقويم بأنه "عملية إصدار المحكم على درجة كفاية أداء الفرد أو على نوعية طرق تدريس أو على مواد تعليمية"، إن

عملية تقدير درجة الكفاية تعتمد على بيانات أخرى يتم تجميعها بواسطة الملاحظات غير الرسمية وسجلات مدرسية، وتقارير ومداولات قائمة بين المعلمين والأباء .. وغيرها.

3-ويشير ماثيوس (D.K. Mathews, 1978) إلى التقويم بأنه يتضمن الحكم على، وتقدير وتقييم وتفسير العملية التربوية كلها، وتستخدم عدة أدوات للتقييم منها الملاحظة، والبحوث المسحية، والسجلات والموثقات، وقوائم التقدير، وكروت الدرجات، والاستبيانات لإعطاء شواهد في ضوء مستويات قيمية وفي سياق الموقف المعين وأهداف الجماعة أو أهداف الفرد، وفي الموقف التعليمي يجب أن تكون عملية التقويم مستمرة وتتتاول كل الأهداف التربوية.

### ومهما تعددت تعريفات التقويم فيمكن تلخيصها فيما يلي:

- (۱) يهتم النقويم بالنواحي الكمية والنوعية على حد سواء أثناء تقدير مدى نجاح العملية التعليمية، كما يتضمن أدلة معددة.
- (٢) التقويم أشمل من عملية القياس، وإذا كانت عملية القياس أول خطوة هامة في التقويم ومن ثم يقود القياس المتقن إلى تقويم متقن، إلا أن التقويم يمتد إلى التفسير ثم التعديل والتطوير في ضوء النتائج.
- (٣) تنادي الانتجاهات الحديثة في التقويم إلى استخدام مدخل النظم أثناء تخطيط وإجراء عملية التقويم، حيث أن التقويم ينبغي أن يكون شاملا للموقف الكلي وليس مجرد تقدير لأجزاء معانة منه.
- (٤) يتضمن التقويم استخدام المعايير أو المستويات لتقدير قيمـــة الأشــياء أو الأشــخاص أو الموضوعات ومن ثم إصدار الحكم على قيمتها.

### علاقة التقويم بالتربية:

ير تبط التقويم بالتربية في علاقة وثيقة، وهذا مرجعه إلى كون التربية لم تعد مجرد دفع التلميذ نحو تحصيل المعرفة، وإكساب المعلومات، وإنما هو محاولة هادفة لتغيير البشر في الاتجاهات المطلوبة، فهي تبدأ بأهداف واضحة يراد تحقيقها، وخطط مرسومة لبلوغ الأهداف، وجهد لإعداد البيئة المناسبة لتحقيق الغايات، وليس هناك من وسيلة لمعرفة مدى نجاح التربيسة إلا عن طريق التقويم العلمي (الدمرداش عبد الحميد سرحان، ١٩٦٦، ص١٠١).

ولقد تطور التقويم بسبب ما طرأ على التربية بصفة عامة، والعملية التعليمية بصفة خاصة من تطور كبير، كما أحرز التقويم تقدما بسبب الإحصاء، وشيوع استخدام الأسلوب

العلمي في سائر مجالات النشاط البشري، كما تقدم بسبب التقنيات الحديثة، وما أهدته إلى التربيا: من معدات، ووسائل، وأدوات.

#### الامتحانات:

تعتبر الامتحانات بصورتها التقليدية أهم وسائل التقويم، ولقد أصبحت الامتحانات هدف وليس وسيلة، لذلك وجهت كل عناصر العملية التربوية اهتمامها إليها مما حددا المسئولين أن ينظروا إليها على أنها مشكلة أساسية من مشاكل نظامنا التعليمي التي تستوجب البحث عن حل.

و الامتحانات هي الوسيلة الوحيدة التي تأخذ بها مدارسنا عند تقييمها للطلاب في مسدى. استرجاعهم لما تعلموه، وبالتالي في الحكم على كفاءة مدرسيهم في توصيلهم للمسادة التعليمية وحسوها في ذهن الطلاب.

وبالرغم من استخدام الامتحانات، وهو جزء مصاحب لعملية التقويم منذ وقت طويل، إلا أن الدر اسات العلمية المنظمة للقياس التربوي لم تظهر إلا في بداية القرن العسرين الحالي، بفضل وجود عند من الأعلام البارزين، الذين تعتبر أعمالهم علامات مميزة في تاريخ حركسة القياس التربوي من أمثال مان (Mann, 1845)، رايس (Ricc, 1891)، وثورنسدك ,Thorndike) والذي يعتبر الأب الحقيقي لهذه الحركة (Rice, 1969).

وإذا كانت الجهود قد ركزت حتى ذلك الوقت على إصلاح الاختبارات فإن بداية حركــة تقويم الطلاب بمفهومها المتكامل جاءت على يد لندكوســت (Lindquist. 1935) وتيلــر (Ttler, وإنما ينبغــي المعلومات والمهارات، وإنما ينبغــي ان تقتصر على المعلومات والمهارات، وإنما ينبغــي ان تقتصر على المعلومات المعليــات المعرفيــة ان تتمل كافة الأهداف التعليمية في نمو الطالب، كالمستويات العليا مـــن العمليــات المعرفيــة والمدين و الاجتماعي(فــي 1972 (Lindpkins, 1972).

ويماً كانت درجات الطالب في الامتحال، هي وسيلة الانطلاق إلى مرحلة تعليمية أعلى من المنا التعليمي فلقد ترتب على ذلك أن أصبحت الامتحانات ذات رهبة وحساسية كبيرة المناق العملية التعليمية، وشكلت الكثير من المشاكل الاجتماعية والتي انتشرت في المجتمع وأسبب بعضها ذا صبغة اجتماعية.

فالطالب هدفه الأسمى هو اجتياز الامتحان والحصول على أكبر قدر من الدرجات التي تبلغه ما يريد ومن ورائه الأسرة التي تعمل على دفعه ومساندته بأقصى درجة ممكنة وتعمل على توفير السبل المناسبة له لتحقيق أملهم فيه وإن كان ذلك قد يكون على حساب مصلحة بعض الأسر من تكلفة اقتصادية واجتماعية.

لقد أصبحت الامتحانات في جميع مراحل التعليم عموما وفي السنوات النهائية منها محل نظر المسئولين على اعتبار أنه مازالت الامتحانات هي وسيلتنا للحكم على كفاءة العملية التعليمية بأطرافها، هذا والامتحانات الحالية، وكذلك المناهج والكتب الدراسية لا تراعي الظروف البيئية أو الغروق الفردية بين المعلمين. كما أن الامتحانات تتسبب في إرهاق التلمية في مذاكرتهم، وإرهاق أولياء الأمور بالتكلفة المادية التي لا تتحملها الكثير من الأسر لارتفاع تكاليف المعيشة، ففي سبيل حصول الأبناء على مجاميع كبيرة في امتحان الشهادة فإن الأسرت تضحي لكي توفر ما يحتاجه الأبناء من دروس خصوصية وكتب وملخصات خارجية، وبالإضافة إلى ذلك فإن التركيز على الامتحانات واسترجاع المعلومات قد جعل المدارس تهمل جوانب كثيرة على درجة كبيرة من الأهمية مثل الترويح والصحة والإرهاق العصبي للطلاب

# نظام امتحانات الثانوية العامة في بعض الدول

بفحص امتحانات مغادرة المدرسة الثانوية وأنظمة القبول للجامعات في بعصض الدول المصر - الو لايات المتحدة الأمريكية - اليابان - فرنسا) نجد أنها تشترك في مجموعة كبسيرة عامة من الوظائف، لكنها تختلف جوهريا في أشكال وأساليب تحكمها، وعملائها، وتأثيراتها، متحانات الشهادة الثانوية يمكن أن تطبق قوميا أو إقليميا، عن طريق سلطات حكومية أو غيير حكومية، شاملة مشاركة فئات متباينة تماما من المجموعات التي لها شأن، والامتحانات ربما تكون موحدة في الدولة، أو تختلف إقليميا، أو حتى حسب المدرسة أو المؤسسة التعليمية العليا، إن نظام الامتحان يمكن أن يهتم إلى حد كبير أو بشمولية بالترقية إلى دراسة أكاديمية أكثر تقدما، ولكن يمكن أيضا أن يستخدم تنظيم الدخول إلى فرص متنوعة من مجالات العمل في الصناعة أو التجارة.

إن الشهادة التي يتم الحصول عليها في نهاية المرحلة الثانوية ربما تكـــون ضروريــة وكافية (مثل مصر، بعض المعاهد العليا التعليمية في أمريكا وبعض الكليات غير المرموقة فـــي

فرنسا)، وربما تكون ضرورية ولكن غير كافية (مثل اليابان، ومعظم جامعات أمريكا، والكانيات المرموقة في فرنسا).

إن ارتفاع أعداد المقيدين في المدرسة الثانوية له تأثير قوي على الامتحانات، على مدى ٣٠ سنة (تقريبا) نجد النسبة المئوية من الفئة العمرية المناسبة الذين يكملون التعليم الثانوي قصد زادت أكثر من الضعف تقريبا في كل من الو لايات المتحدة الأمريكية، وفرنسا، واليابان. وبزيادة عدد المرشحين لامتحانات نهاية المرحلة الثانوية يكون من الصعب مقاومة ضغوط إحداث الخيير في الامتحانات، ففي فرنسا مثلا نجد أن البكالوريا التي كانت توفر اختيارات قليلة مسن المدواد الدراسية ومستويات الصعوبة، أصبح الامتحان حاليا يوفر قائمة طويلة من البدائل. كما نجد أن امتحان البكالوريا الى الجامعة.

وهناك وجهة أخرى من التغييرات حيث اتجهت فرنسا والولايات المتحدة الأمريكية إلى إيدال نتائج الامتحانات بالمخطط التحصيلي للطالب Student Profile. وهذا سيدمج سيجلات الإنجاز والأنشطة في المدرسة وخارجها، بناء على اختبارات وامتحانات، وتقارير شخصية وما يسمى Portfolios of Work.

ومن الجدير بالذكر أن الامتحانات ربما يثبت أنها عائق في طريق تغيير التعليم في بعض الدول، بينما تستخدم كأساس للتغيير في دول أخرى، ففي اليابان مثلا نجد أن الاختسار التحصيلي المشترك للمرحلة الأولى JFSAT يبدو إبقاؤه معرقل قوي لا راحة الضغوط الواقعسة على المدارس اليابانية.

وأخيرا، نجد أن الضغوط لتغيير أنظمة الامتحان القومي جاءت ليس فقط مسن دخل النظام المدرسي ولكن أيضا من الخارج، إن مكاتب التوظيف الواعية، دافعي الأجور بالحكومة، وأولياء الأمور، والجمهور العريض - كل هؤ لاء يعبرون عن وجهات نظرهم فيمسا يجب أن تتتجه" المدرسة حتى تخدم بأفضلية الاحتياجات الوطنية (المدنية) والاقتصادية للدولة، وبالإضافة إلى ذلك هناك أسئلة هامة عن الإنصاف والعدل وملائمة الامتحانات، وهي موضوعات جسدال مستمر، تساعد في تشكيل التغييرات في نظم الامتحانات، وبينما توجد أدلة قليلة على أن الدول المذكورة في هذه الدراسة تتحرك نحو ائتلاف ممارساتها للامتحانات، لكنه من الواضح أنه فسي حالات كثيرة يتحركون بشدة بعيدا عسن الأشكال الماضية وممارستها (لورنس بسطا زكرى،١٩٩٨).

#### ومن العرض السابق يتضح ما يلي:

١- يعتمد القبول بالجامعات في مصر على النسبة المنوية لدرجات الطلاب في امتحان الثانوية
 العامة (محصلة المرحلة الأولى والثانية بالإضافة إلى درجات المستوى الرفيع إذا وجدت).

٣-يوجد اهتمام بدرجات الطالب خلال سنوات الدراسة بالمرحلة الثانوية في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وفرنسا (درجات البطاقات المدرسية في فرنسا، سجل الطالب الدراسي والتقارير الشخصية في الولايات المتحدة الأمريكية).

٤-يتم امتحان شهادة الثانوية العامة مركزيا في كل من فرنسا واليابان ومصر بينما يتم لا مركزيا في الولايات المتحدة الأمريكية.

## مشكلات امتحان الثانوية العامة:

لعل الاستعداد لامتحان الثانوية العامة يمثل عبنا من أكبر الأعباء النفسية والمالية لمعظم أسر الطلاب المتقدمين لهذا الامتحان، بل هو أكبرها على الإطلاق لحدى بعضها. ومصدر الأهمية البالغة لهذا الامتحان، كما هو معلوم، اعتبار نتائجه جواز المرور إلى الجامعة والتعليم العالمي، والالتحاق بهذا المستوى التعليمي في نظر معظم الشرائح الاجتماعية يمنح رخصة المكانة الاجتماعية والعمل المرموق، وإن لم يعد المؤهل الوحيد للدخل المجزي، أو بالضرورة للعمل المنتج، وحتى تستقيم معادلات التخطيط والاستثمار والإنتاج والتطور القيمي في مجتمعنا، يظل اجتياز عقبة الثانوية العامة طوق النجاة (حامد عمار، ١٩٩٢).

وتوجد دائما شكاوى عديدة من الامتحانات وما تسببه من قلق للطلاب وأولياء الأمور بل والمجتمع نفسه، وأنها أصبحت هي المسيطرة والمحددة للمنهج وليست انعكاسا له، ومن ثم كان المعلمون يدرسون فقط ما قد يأتي في الامتحانات ولا يدرسون من أجل تحقيق أهداف معينة وضع المنهج في صوئها، كما كانت الامتحانات في معظمها توضع في معزل عن أهداف المنهج وإن كانت تصدر البيانات بأن "الأسئلة لم تخرج عن المقرر"، وهناك فرق بين المنهج والمقرر وقد وصل الأمر إلى حد انتشار الغش الجماعي في الشهادات العامة من أجل الحصول على نجاح رخيص حتى كانت القدرة على الغش تحل محل القدرة على التفكير (وزارة التربية والتعليم، ١٩٩٠).

وقد طالبت العديد من المؤتمرات بضرورة أن تعطي وزارة التربية المزيد من الاهتماد بالامتحانات بضرورة تطويرها وخاصة امتحانات الثانوية العامة التي تتربع فوق قمـــة نظمنـــ الامتحانية.

ويشير سعيد إسماعيل (١٩٨٩) إلى أننا نركز في امتحاننا على الجانب المعرفي فقط ون تبصير وتدريب على العمليات العقلية المركبة من ربط واستنتاج وتعليل وتخطيط وإدراك علاقات ومقارنات وتحليلات، فإذا قصرنا تعليمنا على أن يعرف الطالب هذه المعلومة أو تلك يكون المطاوب منه، هو مجرد (تذكر) ما تعلم، وعندئذ يكون (الغش) سهلا بل وأحيانا ضروريا لأن الذاكرة لا تسعف دائما، وجل من لا يسهو. ولكننا لو حرصنا على تلك المهارات العقلية التي أشرنا إليها، فها هنا يصعب الغش بل يصبح مستحيلا.

ويوجد عدد من الدراسات التي طرحت في الندوات والمؤتمرات العلمية تنداولت الامتحانات وتنظيمها، وقد أكدت تلك الدراسات على وجود قصور في نظم الامتحانات الحالية، ومن نتائج بعض هذه الدراسات:

- ٢-أن نظم الامتحانات في الدول العربية في حاجة إلى تطوير وتغيير ( المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٧٤).
- ٣-أن تطور الامتحانات ونظمها في أية مرحلة من مراحل التعليم لا يمكن معالجت إلا في إطار المعالجة الشاملة لتطوير العملية التعليمية بكل أبعادها (المجالس القومية المتخصصة ١٩٧٥/٧٤).
- ٤-أن تطوير نظم الامتحانات يقتضي إعادة تنظيم جهاز الامتحانات على المستوى المركزي
   وفي الإدارات التعليمية حتى تؤدي دورها الصحيح في عملية التطوير (فؤاد البهي السيد،
   ١٩٧٩).
- ان إصلاح نظام الامتحانات بعد مدخلا رئيسيا لإصلاح العملية التعليمية كله (المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا، ١٩٨٠).

ولقد كان امتحان الثانوية العامة موضوعا لكثير من الدراسات المصرية والعربية التـــي شملت بعضا من جوانبه المعددة، حيث تناولت بعض الدراسات بالتحليل ما يتعلق به من سلبيات وإيجابيات (محمد خليفة بركات ١٩٧٩)، كما اهتمت دراسات أخرى بالقيمـــة التنبؤيــة لنتــائج الطلاب في شهادة إتمام الثانوية العامة للنجاح في التعليم الجامعي (رجاء أبو علم وفتدي الديب، ١٩٨٥)، كما قامت بعض الدراسات بتحليل امتحانات الثانوية العامة لدى طلاب الشعب الثلاث العلمية منها والأدبية في ضوء مستويات بلوم المعرفية (التذكر والفهم والتطبيق والتحليل والتركيب والتقويم)، وذلك بالنسبة لجميع المواد الدراسية في العام الدراسي ١٩٨٩/٨٨ (عادل السعيد البنا، ١٩٨٩/٨٨).

أما دراسة عبد الفتاح القرشي (۱۹۸۹) التي اعتمدت على الدرجات الخام فقد اهتمـــت بتحليل نتائج شهادة الثانوية العامة بالكويت، وأيضا اهتمت دراسات محمد عبد المجيد منصــور (۱۹۲۲) و أمينة محمد كاظم (۱۹۲۵) و محمد مسعد محمــد فرج (۱۹۷۱) بدراسة التحصيل الدراسي والعوامل المسهمة فيه سواء في مدارس التعليم الثانوي العام أو التعليم الثانوي الفني.

وقد تناولت دراسة رضا أحمد إيراهيم (١٩٧٧) مشكلات امتحان الثانوية العامــة فــي محاولة إيجاد بعض الحلول لها، وتقوم الدراسة على فرض هام هو أن امتحـان شـهادة إتمــام الدراسة الثانوية العامة بوضعه الحالي بسبب مشكلات تربوية وإدارية وتنظيمية عديــدة. ومــن مسلمات هذه الدراسة: أن امتحان الثانوية العامة بوضعه الحالي مقياس غير صالح تمامــا وبــه الكثير من العيوب إلا أنه أمر واقع وقائم، وقد أشار الباحث في نتائج الدراسة إلى وجود بعــض المشكلات التربوية والنفسية والأخلاقية التي تصاحب إجراء الامتحان.

كما أشار محمد رضا رزق (٩٩٠) إلى أهم الانتقادات والسلبيات الستى وجهت إلى المتحان الثانوية العامة ولخصها فيما يلي:

١-الامتحان بهذا الشكل لا يقيس بأي شكل الميول والمهارات والاهتمامات وأسلوب التفكير، وهذا ما يدعو الطالب إلى جعل الهدف الأوحد له هو الحفظ والاستظهار للمادة العلميسة المقررة.

٢-التركيز على امتحان الثانوية العامة في التوجه للتعليم العالي وفق ما يحصل عليه الطالب
 من مجموع في هذا الامتحان.

٣-ارتفاع نسبة الفاقد والذي يتمثل في ظاهرة الرسوب في المرحلة الثانوية وهذه النسبة تتراوح
 بين ٠٠٠٠٠ فضلا عن ضعف نوعية الناجحين وهم الحاصلون على مجاميع تتراوح بين
 ٠٠٠٠٠ ويمثلون نسبة تتراوح بين ٠٠٠٠٠ من مجموع الناجحين في المتوسط.

٤-المشكلات الاجتماعية المصاحبة للامتحان من انتشار ظواهر الدروس الخصوصية والغــش وغيرها في الامتحانات من أساليب غير قويمة لا تتفق مع المنهج التربوي القويــم ويســئ للعملية التعليمية.

وقد قام قسم بحوث الامتحانات والتقويم بالمركز القومي للامتحانات والتقويم التربوي من خلال فريق بحث من أساتذة الجامعة بتحليل نتائج امتحان الثانوية العامة في جمهورية مصر العربية في الفترة من ١٩٨٦ وحتى ١٩٩٠ الذي ركز اهتمامه على ضرورة الإسراع بالتطوير الجذري لأساليب تقويم تحصيل الطلاب في الثانوية العامة وتخليصها مما لحق بها من سابيات خلال السنوات الماضية، بحيث تكون الامتحانات معبرة بدقة وموضوعية عن مستوى تحصيل الطالب وقدراته ومهاراته (المركز القومي للامتحانات والتقويم التربوي، ١٩٩٦).

وقد أشارت الدراسة المذكورة إلى أنه تقوم لجان تصحيح أوراق إجابة الثانوية العامسة عند البدء في عملية تقدير الدرجات بأخذ عينات من أوراق الإجابة في جميع المسواد الدراسسية لجميع الشرائح الطلابية الذين أدوا امتحان الثانوية العامة هذا العام. وتصحيل عينات هذه الأوراق وتقدر الدرجات تبعا لتوزيعها على الأسئلة كما حددتها نماذج الإجابة. ثم تحلل نتسائح التصحيح وتدرس نتائج هذا التحليل ثم يعاد توزيع الدرجات على الأسئلة بحيث تقترب مس المنحنى الإعتدالي عن طريق هذا التحليل الاصطناعي (ص١٧٥).

وتتم في بعض الأحيان، نتيجة شكوى الطلاب من صعوبة بعصض الأسئلة، مراجعة درجات هذه الأسئلة وأوزانها، والسؤال المطروح هو ألا تضر هذه المراجعة بتقدير فئات مصن الطلاب إذ تدل مثل تلك التعديلات في شير من الحالات إلى تحسين مستوى الطالب الضعيد في حساب الطالب فوق المتوسد والممتاز، وفي جميع الحالات تقدر أوزان الأسئلة غير ما قدر الطلاب وهم يجيبون عن تلك الأسئلة .. فأي إنصاف في هذا؟

# ويمكن حصر أهم ما يعاني منه امتحان الثانوية العامة من مشكلات متنوعة فيما يلى:

أ- تركيز الامتحان على الجانب المعرفي فقط.

ب- شكلة الغش في الامتحانات.

جـ- انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية للاستعداد للامتحان.

د- الاعتماد على نتائج هذا الامتحان فقط للالتحاق بالجامعة.

هــــ يشجع على الحفظ والاستظهار للمادة العلمية المقررة.

و- لا يمثل المستوى الحقيقي لتحصيل الطالب.

ى- يتسبب في قلق للطلاب وأولياء الأمور بل والمجتمع نفسه.

وقد أشارت لورنس بسطا زكرى (١٩٩٨،ص١٨٣) إلى الاتجاهات المستقبلية التالية في تقويم طالب الثانوية العامة:

١-الاتجاه إلى فكرة النقويم الشامل: أي عدم التركيز على الجانب المعرفي دون الجانب
 الوجداني والجانب العملي، وعدم الاقتصار على أسلوب واحد من أساليب القياس.

٢- اعتماد التقويم على نماذج ونظريات القياس النفسي:

أي الاتجاه إلى استخدام مدخل المقاييس محكية المرجع بما فيها من الاهتمام بالاستراتيجيات التعليمية (مثل التعليم من أجل الإنقان، والتعليم القائم على الكفايات، والتعليم المبرمج، وتفريد التعليم ، ومدخل القياس الموضوعي المطلق).

- ٣-استحداث أساليب للتقويم تعزز ثقة الطلاب بأنفسهم وتعتمد على قيام الطلاب بالأبحاث
   والمشروعات وتقوم على أساليب التقويم الذاتى.
- ٤- الارتفاع بمستوى الإعداد الغنى لأساليب التقويم، بحيث يتم بناءها وفقا للأســـس العلميــة المتطورة للقياس النفسي والتربوى.
- ٥- محاولة استخدام أساليب متنوعة لتقدير أداء الطلاب بالإضافة إلى درجات الامتحان مئل سجلات إنجاز الطالب أو ما يسمى بالمخطط التحصيلي للطالب Student Profile
- ٦- الاتجاه إلى قياس الصفات والمهارات الأكثر أهمية لعالم متغير كالمبادرة والابتكار والأصالة والتكيف والمثابرة والقدرة والتعاون والتفكير الناقد واستخدام المعلومات لحل المشكلات الجديدة.
- ٨- اهتمام نظام النقويم في المستقبل بمدى قدرة الطالب على تخزين واستدعاء المعلومات عن طريق الكمبيوتر.
- ٩- ألا يقتصر الغرض من الامتحانات على تصنيف التلاميذ بل لخدمة الأغـراض التعليميـة
   الأخرى لتطوير التعليم وتحسينه.
- ١٠ التخلص من الامتحانات التي تعتمد على استرجاع المعرفة والمعلومات وتشجع الحفظ عند الطلبة لأنها أهم معوقات النتمية في القرن القادم.

# (٢): قلق ألامتحانات وعلاقته بالدروس الخصوصية والتحصيل الدراسي\*

#### مقدمة:

يعد التعليم مصعدا اجتماعيا ناجحا يرتقيه أبناء الطبقات الكادحة للارتقاء إلى الطبقة الوسطى، لذلك يشعر الطالب بالقلق إزاء تحقيق هذه الغاية، وقد يشعر الطالب بالقلق لأسباب سياسية و اجتماعية و اقتصادية و تربوية و تعليمية، وخاصة فيما يتعلق بسلوكهم الدراسي نفسه وعاداتهم السلبية في الاستذكار و الاستيعاب و الفهم، كما قد يعود إلى حدة المنافسة بين الطلب على المستوى القومي، و التطلع بالفوز بمكان في كليات القمة، يضاف إلى ذلك حرص الأسررة المصرية على تعليم أبنائها كي يحققوا انتصارا في مجال الدراسة.

وقد أطلق زكريا توفيق أحمد (١٩٨٦: ص ١٤٩) على عصرنا الحديث عصر القلق، ويساعدنا الفهم الجيد لقلق الامتحان على زيادة التحصيل الدراسي لدى الطلاب، وكذلك فهمنا لطبيعة العلاقة بين قلق الامتحان ومهارات الدراسة والتحصيل الدراسي في المراحل الدراسية المختلفة، يساعد الطلاب على أن يستكملوا دراستهم وتزداد مشاركتهم في بناء المجتمع، الأمصر الذي يؤثر على إنتاجية الفرد ومساهمته في زيادة الإنتاج وإحداث التقدم في المجتمع.

وقد لاحظ صفوت فرج (١٩٨٩ ص ص ١٩٨٩) أن بعض المفحوصين يع—انون من مواجهة الاختبار أو الجلوس للإجابة على اختبار معين، وقد تخفي هذه المعاناة خبرات سابقة متعلقة بمواقف مماثلة أو تحمل قلقا نتيجة الاختبار، وقد يكون مظهرا لدرجة مرتفعة من التوتو أو غير ذلك من العوامل التي تتعكس على أداء المفحوص، فتؤثر في الدرجة على الاختبار، وقد لوحظت الدرجات المرتفعة من القلق لدى عينات من الأطفال موضوعا للملاحظة كما لوحظ أن قلق الاختبار لا يقتصر على الأطفال بل يمتد إلى الراشدين أيضا.

و هكذا أصبح قلق الامتحان مشكلة يواجهها الطلاب، وبالتالي يجب إلقاء الضوء على أعراض قلق الامتحان، أسبابه، تعريفاته وعلاقته بكل من الدروس الخصوصية والتحصيل الدراسي، والتعرف على كيفية مواجهته.

### أعراض قلق الاختبار:-

- تتمثل أعراض قلق الاختبار في النواحي الجسمية والعقلية كما يلي:-

<sup>&</sup>quot; إعداد دكتورة هانم صلاح توفيلس باحث بشعبة بحوث السياسات التربوية

### ١- النواهي الجسمية:

اختلال الجهاز الهضمي والعصبي والدوري والتنفسي، ويبدو ذلك في الإسهال الإمساك، الغثيان واختلال ضغط الدم والنبض وإفراز العرق.

#### ٢- النواحي العقلية:

صعوبة التركيز وصعوبة اتخاذ القرار وغياب قوة البديهة.

#### ٣- النواحي النفسية:

سهولة الإثارة، انخفاض الثقة بالنفس وتفضيل المواقف الإنسحابية.

(سوسن إسماعيل عبد الهادي، ۱۹۷۱، ص ۳۹، سير جيون إنجلش، جير الد بيرسون، ١٩٥٨، ص١٩٧٨).

### أسباب قلق الامتحان:-

عرض عبد الرحمن العيسوي (٢٠٠٠، ص ص ٥٣-٥٦) أسباب قلق الامتحان التيي يمكن تلخيصها فيما يلي:-

يشعر الإنسان بالقلق في مواقف الفشل والإحباط وخيبة الأمل وعند توقع الخوف من المجهول في المستقبل، وهو عبارة عن شعور بالتهديد لأي قيم من القيم الأساسية لوجود الفرد كشخص صاحب شخصية محددة، وهناك في عالم اليوم كثير من المواقف والأحداث والأسباب التي تدفع الناس للقلق، ومن أهم العوامل المسببة لقلق الامتحان، كما ذكرها (عبد الرحمن العيسوي، ٢٠٠٠، ص ص ٥٣٥-٥٦) هي حدة المنافسة بين الطلاب على المستوى القومسي، والتطلع إلى الفوز بمكان في كليات القمة، ميل الأسرة إلى مقارنة الأبناء بعضهم ببعض أو بأبناء الجيران ومعايرة الطالب المتأخر، الاتجاه السلبي السائد تجاه الأعمال اليدوية والحرفيسة حيث يسعى الطالب لتحاشيها والالتحاق بعمل مكتبي أو إداري، النظرة إلى التعليم على أنسه مصعد اجتماعي ناجح ترتقيه أبناء الطبقات الكادحة للارتقاء إلى الطبقة الوسطى، مما يشعر الطالب بالقلق إزاء تحقيق هذه الغاية، عادات الاستذكار السلبية والتي تعتمد على الحفظ الألسي الثانوي بمرحلة المراهقة، وهي مرحلة عواطف وانفعالات وقلق بسبب ظروف النمو نفسيه الشديد على تعليم أبنائها يجعلها تمارس ضعطا شديدا في كثير من الأحيان على ابنها كي يحق ق الشديد على تعليم أبنائها يجعلها تمارس ضعطا شديدا في كثير من الأحيان على ابنها كي يحق ق الانتصار في مجال الدراسة ويعتبر هذا النجاح هو أهم نجاحا في حياته، خوف الطالب من

الامتحان باعتباره موقفا حاسما ومصيريا في حياته فعلى أساسه يتحدد مستقبله، مبالغة وسلم الإعلام بقضية الامتحانات مما ينتقل أثره على نفسية الطلاب، فيصيبهم بالذعر والقلق، ويتصورون الامتحان عبارة عن موقف رهيب ومفزع وأن هناك ما يسمى بعبع الامتحان.

في حين أجمل (مجدي ماهر ١٩٩٧، ص٧١) أسباب قلق الامتحان فيما يلي:-

- عجز الطالب عن فهم دروسه واستيعابها وضرورة نجاحه تحت رحمة مدرسيه لتخليصه من تو تراته.
- رفض أو تهديد أو عقاب المدرس للطالب عند إفصاحه عن عدم فهمه لدروسه واستيعابها.
- إجبار الطالب قسرا على أن يتم الامتحان في وقت لا يكون فيه الطالب مستعدا للاختبار من حيث فهمه واستيعابه وتمكنه من الدروس.
- مواقف التقويم والتقدير الذي يمر بها الطالب أثناء الالتحاق بتخصص در اسب مناسب أو الالتحاق بالجامعة أو الحصول على وظيفة مناسبة.
  - انخفاض مفهوم الطالب عن ذاته.
  - انخفاض المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأسرة.
    - أندَفاض دافعية ودجماتية الطالب.
  - تذكير الطالب بعدد مرات الفشل التي تعرض لها من قبل.
  - خبرات سابقة متعلقة بمواقف مماثلة من موقف الاختبار.
  - قطلعات وطموحات الطالب للالتحاق بدراسة جامعية معينة أو وظيفة معينة.

### تع يفات قلق الامتحان Examination Anxiety

هناك تعريفات عديدة لقلق الامتحان سنكتفي بعرض الآتي منها:-

- ربط ساراسون وبرويس قلق الامتحان بدرجة لوم الفرد لذاته، أن كلا من القلق ولوم الـذان يظهران عادة مع المواقف المصحوبة بالفشل والإحباط (علــــى محمــود شــعيب، ١٩٨٧، ص٧٩٨).
- عرف سبيلجر ١٩٨٠ قلق الاختبار بأنه حالة لا تظهر، ولا يتم استثارتها إلا إذا صادف الفرد نوعا من المواقف الاختبارية التقويمية فقط، كما اعتبره حالة تتأثر بسردود الفعا العاطفية، والتي تنتج عن الاستجابات غير المناسبة للمواقف المتصلة بسها (على محمود شعيب، ٢٩٨).

- عرفه حامد عبد السلام زهران،١٩٧٧ قلق الامتحان بأنه قلق نوعي، وهو أحد مصادر القلق العام، وغالبا ما يعبر قلق الاختبار عن حالة موقفية رهينة مثير وهو الاختبار.
- ويعرفه رشاد صالح دمنهوري ومدحت عبد الحميد حالة انفعالية وجدانية مكدرة تعتري المختبر في المواقف السابقة للاختبار أو موقف الاختبار ذاته، ونتسم هذه الحالة بالشعور بالتوتر والتهديد والخوف من مثير الاختبار ومتعلقاته.
- وعرفت أحلام حسن محمود قلق الاختبار بأنه الحالة الضاغطة الموقفية الوقتيــة المتغيرة المرحلية التي تتعلق بشعور الطالب قبل أو بعد الاختبار، وما يصاحبها من خوف وتوتر واضطراب جسمى ونفسى.
- بينما عرفه مجدي عبد الكريم حبيب نوع من القلق المرتبط بمواقف الاختبار بحيث تثير هذه المواقف في الفرد شعورا بالخوف والهم الكبير عند مواجهة الاختبارات، ويتولد قلق الاختبار في عمر مبكر نتيجة لاتجاهات المعلمين والوالدين والأطفال الآخرين، وشائع لدى جميع التلاميذ.
- وعرفه إبراهيم يعقوب الحالة النفسية أو الظاهرة الانفعالية أو التوتر الشامل التي تنتاب الفرد حينما يقف في مواقف الاختبار حيث تكون قدرته موضع فحص وتقييم.

من التعريفات السابقة حصر (مجدي ماهر ١٩٩٨، ص٧٠) أبعاد قلق الاختبار كما يلي:

### البعد النفسي الجسمي :-

- قلق الاختبار هو إحساس عام يؤثر في كل من الجسم والنفس.
  - هو حالة فسيولوجية وانفعالية ووجدانية فيها انزعاج.
  - هو درجة عالية من التوتر والخوف من أداء الأختبار.
    - هو نتيجة رد فعل عصبي أتونومي.

### النبعد الموقفي:-

- يرتبط قلق الاختبار بمستوى تحصيل الطالب عند موقف التقويم.
- يرتبط النَّاق بموقف الاختبار الذي يتواجه فيه الفشل مع النجاح والإحباط.

### البعد المتعلق بالشخصية:-

- يوجد ارتباط بين العَلق كسمة شخصية وقلق الاختبار.
  - قلق الاختبار هو درجة لوم الفرد لذاته وشخصيته.

### البعد المتعلق بالغير:-

- قلق الاختبار هو صراع بين إمكانات الغرد، وإمكانات المجتمع التي لا تشبع إمكانات الفرد.
  - اتجاهات المعلمين والأباء والأقران ومن يحيط بالطالب تؤثر في مستوى قلق الاختبار.

## العلاقة بين قلق الاختبار والدروس الخصوصية:-

على ضوء العناصر الأربعة السابقة يتضح أن الدروس الخصوصية قد ترتبـــط بقلــق الاختبار عن طريق ما يأتي:-

- البعد النقسي الجسمي: تعتبر الدروس الخصوصية وسيلة للتنفيس عن النونر الفسيولوجي والنفسي، وهي وسيلة لمواجهته.
- البعد الموقفي: ينظر إلى الدروس الخصوصية كتدريب لمواجهة موقف الاختبار بأسلوب ناجح والنغلب على الإحباط.
  - النبعد المقطق بالشخصية: الدروس الخصوصية هي وسيلة لتجنب لوم الطالب لذاته.
- البعد المتعلق بالغير: الدروس الخصوصية تزيد من إمكانات الطالب لمواجهة صعوبة الامتحان كما أنها وسيلة لتجنب الاتجاهات السلبية إزاء الطلاب المتأخرين دراسيا والتي يتبناها المعلمون والآباء وآلأقران وأفراد المجتمع.

ومن المتوقع أن يزداد انتشار الدروس الخصوصية لدى طلاب التعليم الثانوي القادرين ماليا ويشعرون بالقلق الشديد، إزاء الاختبارات والخوف من الرسوب والفشل، أو عدم تحقيق تطلعاتهم وطموحاتهم مما يدفعهم إلى التقرب إلى أسانذتهم بالالتحاق بالدروس الخصوصية مسن مدخل أن مدرس الدروس الخصوصية يخفض مستوى توترهم واضطرابهم ويساعدهم على اللغهم والاستيعاب بإعطائهم بعض المعلومات التي يتصورون أنها كفيلة بسالتغلب على قلق الاختبارات وتحقيق تطلعاتهم وطموحاتهم بالنجاح وعدم الفشل (مجدي ماهر، ١٩٩٧ – ص٧٧)

كما أن تفشي الدروس الخصوصية يزيد من تكلفة التعليم مما يضاعف نفقات إعادة السنة بالنسبة للطالب وأسرته، ولذلك يشعر بالقلق طلبا للنجاح (عبد الرحمن العيسوي ٢٠٠٠، ص٥٥).

### علاقة قلق الاختبار بالتحصيل الدراسى:-

يشير زكريا توفيق أحمد (١٩٨٦) من دراسة (اسيلجر وموريسس وليبرت) أن الانفعالية تزداد قبل الامتحان، وتقل بعد الامتحان، وقد توصلوا إلى أن القلق يكون ثابتاً نسياً، وذلك بمرور الوقت، بينما الانفعالية ترتبط عكسيا بالأداء في الاختبارات، وأن القلق يكون أكثر سلبية في ارتباطه بالتحصيل الدراسي، وهناك علاقة قائمة بين القلق والتحصيل الدراسي ومهارات الدراسة.

كما أكد هذه العلاقة صفوف فرج ( ١٩٨٩، ص ص ١٩١٩- ١٩١ حين أشار إلى أن (ساراسون) وزملاؤه نشروا عدد من نتائج دراسات اختبار قلق الاختبار، وقد أظهرت النتائية وجود ارتباط سلبي منخفض، ولكنه جوهري بين الدرجة على اختبار قلق الاختبار وكل من اختبار ات الذكاء والتحصيل. إلا أنه هناك وجهه نظر معارضة لذلك أكدها (جولدمان) حين أشار إلى أن مستوى مرتفعاً من القلق سواء كان موجوداً أو كامناً لدى الأفراد يؤدى إلى ضعف في الأداء أحياناً، ويؤدى أحياناً أخرى إلى قدر من التحسن، والسبب في ذلك أن الأفراد يستجيبون بشكل مختلف للقلق، ووفقاً لما يقرره (سنك) أيضاً أن بعض الأفراد يظهرون قدراً فائقاً من التيقظ والانتباه العقلي بينما يبدو البعض الأخر في حالة تجمد عقلي، وإن كان يمكن تقسيم القلق الزاء الاختبار إلى نوعين: قلق ميسر للأداء Facilitating، وقلق مثبط Debilitating، ويعمل النوع الأول على حفز المفحوص وجعله في حالة يقظة وتنبه، بينما يؤدى الثاني إلى هذا القدر من الوهن في أدائه، وقد فسر (البرت وهانز) ذلك بأن العصبية أثناء الإجابة على الاختبار بينما ارتبط أدائهم سلباً بدرجة القلق السلبي أو المثبط والنتيجة أن هناك قلق ميسر لإداء البعض بينما ارتبط أدائهم سلباً بدرجة القلق السلبي أو المثبط والنتيجة أن هناك قلق ميسر لإداء البعض وموهن لأداء البعض الآخر (صفوت فرج، ١٩٨٩، ص ص١٩٥٣).

### مواجهة قلق الامتحان

قد أشار (عبد الرحمن العسيوى، ٢٠٠٠، أماكن منفرقة) إلى أنه إذا كنا في هذا العصـــو نشعر بالقلق لدرجة أن العصر كله يوصف بأنه عصر القلق، إلا أن القلق يمكن، ويجب أن يتـــم السيطرة علية وعلى الأقل التخفيف من حدته وتقليل مدته. فإذا كان الطالب يخاف ويقلق من الامتحان باعتباره موقفاً حاسماً ومصيرياً في حياته، فعلى أساسه يتحدد مستقبله، لذلك كانت الحكمة في تعدد مواقف الامتحان في الأنظمة الجديدة، وإتاحة أكثر من فرصة أمام الطالب، وعدم الاعتماد على امتحان وفرصة واحدة، وقد لا يصاحب الطالب الحظ لأي سبب من الأسباب العارضة أو الطارئة كالمرض أو الحوادث او الإصابات.

ومن الأمور السالبة المرتبطة بإثارة القلق اعتماد الطلاب على تعاطي المشروبات والمنبهات والمواد التي تدفعهم للسهر أكثر من اللازم وهي من المواد الضارة صحياً وتربوي، ولذلك ينبغي تحاشيها بكل الطرق والاعتماد على الراحة الجيدة والتغذية الجيدة، والظروف الفيزيقية الجيدة كالأضاءه والهدوء والتهوية والحرارة، وما إلى ذلك مما يشجع على التركير وعدم تشتت الانتباه.

ومن وسائل الوقاية من الشعور بالقلق إزاء الامتحانات بداية الدراسة من أول العام وعدم تضيع الوقت لأي سبب من الأسباب، وعمل الطالب ملخصاً بنفسه، وبأسلوبه لكل مادة من المواد الدراسية والاعتماد على الفهم والاستيعاب بدلاً من الحفظ الآلي والأصيم، ومحاولة الفهم والاستيعاب والنقد والمقارنة والحكم والتميز والتجريد والتعمم والتطبيق لكل ما يقير أ، وربط الحقائق العلمية بمظاهر حياه الطالب، وعلى الطالب أن ينمي في نفسه الميل والرغبة والحسب تجاه نوعية الدراسة التي التحق بها، وبالطبع لا ننكر فائدة التكرار والمران والتدريب والممارسة وعمل التعريبات.

ومن الخطوات الإجرائية لتحاشي مشاعر قلق الامتحان، عمل جدول زمني متوازر، يشمل المواد العلمية كلها، ويعطى لكل مادة حقها العادل من الوقت والجهد، حتى لا يتفوق الطالب في مادة على حساب المواد الأخرى، ومن ذلك أيضاً تدريب الطلاب طوال العام على خوض تجربة الامتحان، وما يتطلبه من النظام والدقة، والانضباط والتفكير، كذلك يتعين ألا يخضع الطالب نفسه للشائعات التي قد تنطلق حول الامتحان وتثير الرعب او الفزع أو القلق أو الشك أوالريبه في عمليات الامتحانات.

وقد أشار (مجدي ماهر ۱۹۹۷، ص ص ۷۷-۷۷) إلى أنه لكي نهبط بالقلق إلى الحد الأدنى يجب أن يحظى الطالب بالحب و العاطفة و الانتباه و الاهتمام خلال اتصال وثيق بمعلمين يدركون و اجبات التعليم و التعلم، و بالتالي يحين وقت تدريبهم على التوافق لما يتوقعه منهم المجتمع.

ويبقي دور الأسرة، وهو دور حيوى ومؤثر بدرجة كبيرة في تقليل حدة القلسق الدى يجتاج الطالب قبل الامتحان، والذى يتمثل في تحليها بالصبر، والإيمان في الله وفسي قسدرات أبنائها، وتقبل هذه القدرات بموضوعية والبعد عن المبالغة فيها، بالإضافة إلى قدرة أفراد الأسرة جميعاً على توفير قدراً من الهدوء والسكينة على البيت وضبط الأعصاب والسيطرة على قلسق الأباء أنفسهم، والذى يستشعره الأبناء وينعكس عليهم بشكل أو آخر، كما يلزم في هذه الفترة ابتعاد الأسرة عن المشاحنات والخلافات وتوفير قدر من الحب والطمأنينة بين أفسراد الأسرة فيستشعر الطالب الدفء الأسري الذى يهبه قدراً من الأمان ليتوازن نفسيا واجتماعيا.

و هكذا يتضح من العرض السابق الحاجة الماسة إلى تطوير التعليم الثانوي بصفة عامة، وتطوير نظام الامتحانات الحالي بصفة خاصة، وإعادة النظر في النظام الحالي للالتحاق بالجامعات.

### قائمة المراجع

- ١- إبر اهيم محمد يعقوب: قلق الرياضيات لدى التلاميذ وعلاقته ببعض المتغيرات الشخصية
   و النفسية و المعرفية، مجلة مركز البحوث التربوية جامعة قطر، العدد (٩)
   السنة الخامسة، القاهرة، يناير سنه ١٩٨٦، ص.ص ١٧٩-٦٠٠
- ٢- أحلام حسن محمود: قلق الاختبار وعلاقته ببعض المتغيرات المرتبطة لموقف الامتحان لدى طالبات كلية النربية بالمدينة المنورة، جامعة الملك عبد العزيز، في: مجلة دراسات تربوية رابطة التربية الحديثة، المجلد الخامس، الجزء (٢٠)، القاهرة ١٩٩٠، ص ص ١٦٢-١٢٠.
- ٣- أمنية محمد كاظم: العوامل العقلية المسهمة في النجاح في المدرسة الثانوية التجارية. رسالة
   ماجستير غير منشورة، كلية التربية جامعة عين شمس، القاهرة، ١٩٦٥.
- ٤- حامد عبد السلام زهران: قاموس علم النفسس " انجليزى عربي، ط٢،عالم الكتب،
   القاهرة، ١٩٧٧.
- ٥- الدمرداش عبد المجيد سرحان: بعض الاتجاهات العالمية الحديثة في التقويم . مكتبة الانجلو
   المصرية، القاهر ٢٠،٢٩٦.
- ٦- رجاء أبو علام وفتحى الديب: القيمة التنبؤية لمجموع درجات امتحان الشهادة الثانوية العامة بأداء الطلبة في جامعة الكويست. المجلسة التربويسة، العدد الرابسع، الكويت،١٩٨٥.
- ٧- رشاد صالح الدمنهورى ومدحت عبد الحميد عبد الطيف: قلق الاختبار لدى عينة من طلاب الجامعة. دراسة حضارية مقارنه بين المصريين والسعوديين، مؤتمر التعليم العالى في الوطن العربي " أفاق مستقبلية" في القيرة من ١٠:٨ يوليو ١٩٩٠، كلية التربية جامعة عين شمس القاهرة، ١٩٩٠
- ٨- ,شدى فام منصور ورشدى لبيب كلينى: ورقة عمل الندوة العلمية حول "التقويم كمدخل لتطوير التعليم" المركز القومي للبحوث التربوية بالاشتراك مسع مركز تطوير تدريس العلوم، بجامعة عين شمس، القاهرة،١٩٧٩، ص ص ١٠-

- ٩- رضا أحمد إبراهيم: دراسة ميدانية لمشكلات امتحان إتمام الدراسة الثانويسة العامسة في جمهورية مصر العربية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية جامعة عين شمس،١٩٧٧.
- ١- زكريا توفيق أحمد: دراسة قلق الاختبار وعلاقته بالمهارات الدراسية والتحصيل الدراسي لدى طلاب المرحلة الثانوية، في الكتاب السنوى في علم النفس، المجلد الخامس: مكتبة الانجلو المصرية القاهرة ١٩٨٦، ص ص ١٦٤:١٤٩.
- ١١- سعيد إسماعيل: هموم التعليم المصرى،د.ن (رقم الإيداع بدار الكتب، ١٩٨٩/٧٠٧٨).
   ١٢- سوسن إسماعيل عبد الهادي: دراسة العلاقة بين مستوى القلق وغياب العمال من المجال الصناعي، رسالة ماجستير غير منشورة كلية البنات، جامعة عين شمس، القاهرة ١٩٧١.
- ١٣ سيرجيون انجلش، جير الد بيرسون: مشكلات الحياه الانفعالية ( الجزء الأول: من الميلاد إلى ما قبل المراهقة) دار الثقافة الإنسانية للنشر، مؤسسة المطبوعات الحديثة القاهرة ١٩٥٨.
  - ١٤- صفوت فرج: القياس النفسي، الطبعة الثانية،: الأنجلو المصرية القاهرة١٩٨٩.
- ١٥ صلاح الدين محمود علام: القدرات العقلية المسهمة في التحصيل الدراسي في الرياضيات البحتة في المدارس الثانوية، رسالة ماجستير غير منشورة. كلية التربيــة جامعة عين شمس،القاهرة، ١٩٧١.
- ١٦ عادل السعيد البنا: تحليل المسارات لبعض المتغيرات المعرفية وغير المعرفية لدى طلاب المرحلة الثانوية. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة الإسكندرية، ١٩٩٠.
- ١٧ عبد الرحمن العسيوى: علم النفس التعليمي. في: موسوعة كتب علم النفس الحديث، الطبعة
   الأولى، دار الكتب الجامعية -سوفنير، بيروت ٢٠٠٠.
- ١٨ عبد الرحمن محمود محمود: دراسة نقدية لنظم وأساليب التقويم الحالية بـــوزارة التربيــة والتعليم، في التقويم كمدخل لتطوير التعليم، المركــز القومــي للبحــوث التربوية بالاشتراك مع مركز تطوير العلوم، جامعة عين شمس، القــاهرة ١٩٧٩، ص ص٥٨-١١٣٠.

١٩ عبد الفتاح القرشي: تحليل نتائج شهادة الثانوية العامة بالكويت. مطبوعات وزارة النربيــة
 بالكويت، ١٩٨٩.

٢٠ عبد المجيد محمد شتات: القياس والتقويم في العملية التعليمية، صحيفة التربية ع أكتوبر،
 القاهرة ١٩٨٣، ص ص ٢١-٣٢.

٢١ على محمود على شعيب، قلق الاختبار في علاقته ببعض المتغيرات المرتبطة بطلاب وطالبات الثانوية العامة بمدينه مكة المكرمة، مجلة الدراسات تربوية، رابطة التربية الحديثة، المجلد الثانى الجزء الثامن، القاهرة، سبتمبر 19٨٧، ص ص ٢٩٦٣-٣٠٠.

٢٢- فؤاد أبو حطب: القدرات العقلية، الانجلو المصرية، ط٣، القاهرة، ١٩٨٣.

٢٣ فؤاد البهي السيد: مشروع تطوير نظم الامتحانات في ج.م.ع، المركز القومــي للبحـوث
 التربوية،١٩٧٩.

٢٤– كمال الدسوقي: زخيرة علوم النفس: الدار الدولية للنشر والنوزيع، القاهرة،١٩٨٨.

٢٥ لورنس بسطا زكرى: "التقويم والامتحانات في المرحلة الثانوية العامة وعلاقتها بالضغوط المجتمعية، وتكلفتها الاقتصادية"،" دراسة مستقبلية فـــي بحــث: التعليــم الثانوى في مصر،" رؤية مستقبلية"، المركز القومي للبحـــوث التربويــة والتتمية، القاهرة،١٩٩٨.

٢٦ المجالس القومية المتخصصة. نظم الامتحان في التعليم العام تقرير المجلس القومي للتعليم
 والبحث العلمي والتكنولوجيا، الدورة الثانية، أكتوبر، يوليه١٩٧٤-٩٧٥.

رب و الكريم: القلق العام والخاص - دراسة عاملية لاختبارات القلق، بحوث المؤتمـ و السابع لعلم النفس في مصر، الجمعيـة المصريـة للدراسـات النفسـية بالاشتراك مع كلية التربية - جامعة عين شمس، مكتبة الانجلو المصريـة، القاهرة،٢-٤ سبتمبر ١٩٩١، ص.ص ١٦٢ -١٨٠.

٢٨ مجدي ماهر مسيحة: الدروس الخصوصية وعلاقتها ببعض المتغيرات المعرفية وغيير المعرفية لدى طلاب التعليم الثانوى الفنى الصناعي، (دراسة تشخيصية ميدانية)، جامعة عين شمس، كلية البنات للأداب والعلوم والتربية، قسم علم النفس، القاهرة ١٩٩٧.

٢٩ المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا: رسم سياسة جديدة لنظم الامتحانات
 في مصر، ورقة عمل، مايو ١٩٨٠.

- ٣٠- محمد خليفة بركات: امتحان الثانوية العامة ما له وما عليه. ورقة القيست في أسبوع التربية، الكويت،١٩٧٩.
- ٣١- محمد رضا رزق محمد رزق: الأبعاد الاجتماعية والاقتصادية لامتحان الثانوية العامة في مصر. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية جامعة الأزهر،١٩٩٠.
- ٣٢- محمد سعد محمد فرج: أثر استخدام مرجع وحدة تحصيل التلاميذ بالمدرسة الثانوية للمفاهيم في الرياضيات الحديثة. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية جامعة الاسكندرية،١٩٧٨.
- ٣٣ محمد عبد المجيد منصور: العوامل العقلية المسهمة في النجاح، بالتعليم الثانوى الزراعي، رسالة ماجستير غير منشورة، كليـــة التربيــة جامعــة عيــن شــمس، القاهرة،١٩٦٢.
- ٣٤- المركز القومي للامتحانات والتقويم التربوى. تحليل نتائج الثانوية العامة في ج.م.ع. في الفترة من ١٩٨٦–١٩٩٠ منشورات المركز القومي للامتحانات والتقويـــم التربوي، القاهرة ١٩٩٦.
- ٣٥- المنظمة العربية للتربية والثقافية والعلوم تقرير اجتماع خبراء تطوير نظم الامتحانات في البلاد العربية، الكويت من ٧-٢ اديسمبر ١٩٧٤.
- ٣٦- نعيم عطية: التقييم التربوي في البلاد العربية، اجتماع خبراء لتطوير نظم الامتحانات في البلاد العربية، الكويت،١٩٧٤.
- ٣٧- وزارة التربية والتعليم ندوة أثر تحسين النظم التعليمية في خفض فـــاقد التعليم، الإدارة العامة للوثائق التربوية، القاهرة، ١٩٧٠.
  - ٣٨- وزارة التربية والتعليم: التعليم في مصر،١٩٩٠.
- 39- D. K. Mathews. Measurement in physical Education saunder's
- comp.,London,1978.

  40- D. P. Scannell and B. Tracy. Testing and Measurement in the classroom. Houghton Mifflin Comp., Boston, 1975. J.C. Stanley-K.D.Hopkins, Educational and J.C. Stanley- K.D.Hopkins, Psychological Measurement and Evaluation.

Englewood chiffs, N.T,: Prentice- Hall, 1972.

-44-

### سادسا: الكتـاب المدرسـي"

يَعتبر الكتاب المدرسي ذلك الوعاء الذي يحتوى على الخبرات غير المباشرة، والتسى تساعد على تحقيق أهداف المنهج المختلفة.

ويلعب الكتاب المدرسي دورا هاما لكل من المعلم والمتعلم في أن واحد، فهو المرجع الأساسي للمتعلم في حالة تكامله في النواحي المختلفة. بينما يعتبر الدليل المرشد للمعلم للاستشهاد به في مدى تحصيل المتعلم لوحدات المنهج المختلفة(١).

وعليه فإن الكتاب المدرسي يعتبر واحدا من عدد من الوسائل التي يجب أن يعتمد عليها المنهج، وإن كان أهمها (٢)، ومن ثم فهو يحتوى على عدد من الوحدات المعرفية، والتي تشكل بدورها عددا من البناءات (٣) التي يتم تحديدها مسبقا من قبل عدد من المتخصصين فـــى علــوم التربية المختلفة من مناهج وعلم نفس وسياسات وغيرها لتحديد المستوى الذي يناسب كل مرحلة دراسية والتي تتسق مع المرحلة الزمنية لكل صف دراسي (١٠). وبالتالي فهو يقوم علـــى خــدمة المنهج لا أن يسبقه. وبالتالي فإن تحديد المنهج ووظائفه ومراعاة الأسس العلمية المختلفة بشكل جيد يساعد على إخراج الكتاب المدرسي بكفاءة عالية (٩).

وبالتالى فالكتاب المدرسى يركز في المقام الأول على تنفيذ الاستراتيجيات الموضوعـــة من قبل الدولة، والتي تتفق مع سلوكيات معينة (٦).

<sup>\*</sup> إعداد: د. فاتن محمد عدلي باحث بشعبة بحوث السياسات التربوية

<sup>(</sup>أ) محمد السيد على، علم المناهج: الأسس والتنظيمات في ضوء المدويو لات، ط٢ مزيدة ومنقحة، القاهرة، دار الفكر العربي، ٢٠٠، ص ١٨٥،١٨٤

<sup>(</sup>²) Glatthorn, Allan A. <u>The Principale as Curriculm Leader: Shaping what is Taught and Tested</u>, N.P. Crowin Press, Inc., 1997, p 78,79

<sup>( &</sup>lt;sup>3</sup>) Moon Bob, Murphy Patricia, <u>Curriculum in Context</u>, London, Paul Chapman Publishing, 1999, p

<sup>(1)</sup> محمد السيد على، المرجع السابق، نفس الصفحات

<sup>( &</sup>lt;sup>5</sup>) Davies, Ivor K. <u>Objectives in Curriculum Design</u>, London, McGraw-Hill, , p 36,37

<sup>( 6)</sup> Popkewitz, Tomas S., Political Sociology of Educational Reform, London, n.p. p 141

ويشكل الكتاب المدرسي نسبة ٧٥-٩٠% من محتوى التدريس ( الدرس) والمضمون. والذي يعتبر من أهم الأدوات التي يعتمد عليها المدرسين في العملية التعليمية، فمعظم المدرسين يعزوهم الخبرة والوقت لوضع مناهجهم ( المناهج الخاصة بهم).

ويعتبر الكتاب المدرسي قلب عملية التدريس. وعلى أى حال فإن ما يجـــب أن يـــدرس وكيفية تدريسه تعتمد في المقام الأول على الكتاب المدرسي<sup>(۱)</sup>.

وبذلك يكون الكتاب المدرسي هو حلقة الوصل أو تلك الرابطة التي تربط كل من المنهج والتلميذ والمدرس، كما أنه يعمل في نفس الوقت على توحيد مناهج مدارس الدولة، فإذا افترضنا عدم وجود هذه الكتب فإن كل طالب سيكون له كتابه الخاص وأفكاره الخاصــة(٢) والتــي قــد تختلف مع ما تتشده الدولة من بث المفاهيم والأفكار التي تتفق مــع أيديولوجيتــها، فــإن فــي استطاعة الكتاب المدرسي أن يغير من عقول التلاميذ، وعلى الرغم من أن كثير من الآراء ترى أن هذه الكتب الدراسية ما هي إلا أوعية أو مخازن للمعلومات لا طائل منها سوى ملء عقــول التلاميذ أكثر منها فرص حقيقية للاكتشاف والمتعة. إلا أن قوة الكتاب المدرسي الحقيقية تكمــن في التأثير فيما يعرفه التلاميذ وما يستطيعون القيام به. فالكتاب المدرسي قــادر علــي تغيـير المدارس وقيم التلاميذ ومعارفهم ومهارتهم وهنا تكمن قوة وهيمنة قوة الكلمة المطبوعة (٢).

وعليه فإنه من الطبيعي أن يسعى الكتاب المدرسي لتحقيق أيديولوجية الدولة بشكل كبير؟ حيث يبلور الأفكار والمعلومات التي يجب أن يتلقاها ليس فقط التلميذ بل هــي رسالة أعمـق للمدرس، وقد يدخل في دائرتها أولياء الأمور. وبذلك فقد اختلفت المدارس النظريــة ووجــهات النظر حول أيدلوجية الكتاب المدرسي، وقد عمدت معظم الدول الانتقالية سواء في أوربا أو فــي دول العالم الثالث والتي خبرت استقلالها حديثا على توحيد مناهجها وبث أيديولوجيتها من خلال المناهج، والتي تعمل الكتب المدرسية على نقل الصورة إلى كل أطراف العملية التعليمية، وقــد تباينت هذه الأيديولوجيات من دولة إلى أخرى، حيث عمدت الدول المركزية على توحيد هــذه الكتب وتقييد حرية المدرس في اختيار الكتب الدراسية الملائمة، بل وإلزامــه بشــكل صــارم بمحتوى هذه المركزيب.، وتعتبر حالة مصر نموذجا ملموسا في تطبيق هذه المركزيــة. وتشــارك

<sup>(</sup>¹) Chambliss, Marilyn J, Calefee Robert C., <u>Textbooks for Learning: Nurturing Children's Minds</u>, USA, Blackwell Publishers Inc.,1998, p I

<sup>(2)</sup> Moon Bob, op. Cit.

<sup>( 3)</sup> Chambliss, Marilyn J, Calfee, Robert C., op.cit, p 3

مصر فى هذه الفلسفة عددا من الدول الغربية مثل اليونان، وأسبانيا، والمجر، وفرنسا، وعلــــى الرغم من تعدد الجهاب التى تشارك فى وضع المناهج فى الدولة الأخيرة والتى يصل عددها إلى ١٦ جهة، إلا أن سبطرة الدولة على هذه الكتب كبيرة.

و لا يختلف الأمر عنه في سويسرا، والتي أيضا نتفق مع فرنسا في تعدد الجهات المشاركة إلا أنها مازالت تخضع لنفس القدر من السيطرة. أما اليونان وعلى الرغم من تحديث التعليم بها إلا أنها مازالت أيضا تضع يدها بقوة للسيطرة على مناهجها ومن ثم الكتب الدراسية.

ويختلف الأمر بشكل ملحوظ فى كل من إنجلترا ووبلز، حيث يترك للمعلم الفرصة لتحديد ما سيقوم بتدريسه معتمدا فى ذلك على إرشادات من السلطات المحلية. ومن اللافت للنظر أنه ليس هناك نظام مسائلة للمعلم على أى من الموضوعات الواجب تغطيتها، أو ما هي الأدوات الواجب استخدامها مع كل موضوع، وكيفية التخطيط لهذه النوعية من التعليم، أو ما هي الإرشادات الواجب توفرها لأولياء الأمور (١).

وفى الولايات المتحدة تحدد مجلس إدارة المدرسة الكتب الدراسية الملائمة والتسى مسن خلالها يضع معايير مخرجات العملية التعليمية أ، وهنا يكون نظام المحاسبة للمدرسين بناء على تلك التوقعات (٢).

ومن هنا اختلفت الآراء ما بين تحرير الكتاب المدرسي أو السيطرة على إنتاجه، واستندت كل منهما إلى عدد من الأسباب الموضوعية التي تؤيد وجهة نظره.

# أولا:مبررات تحرير الكتاب المدرسي:

 ١. تتيح للمعلم المرونة والحرية في توظيف مهارته من جهة، والتوسيع في المعلومات وخاصة مع التزايد اللامتناهي في المعرفة من جهة أخرى.

<sup>(</sup> ¹) Coulby, David, <u>Beyond the National Curriculum: Curricular Centralisation and Cultural Diversity in Europe and the USA</u>, London, Routledge, 2000, pp

<sup>\*</sup> حول هذا الموضوع انظر: Blesser, Patricia E., Research Related to Instructional Materials for Science (ERIC/SMEAC Science Education Digest NO.2)

<sup>( &</sup>lt;sup>2</sup>) Posner, George J, <u>Analyzing the Curriculum</u>, New York, MCGraw-Hill Inc., 1992, p 10

- ٣. تزيد من التنافس العلمي بين الطلاب فيما يحصلونه من معارف.
- تساعد التلميذ على البحث الذاتي في الكتب والمكتبات وشبكات المعلومات المختلفة (١).
- ه. تفتح الأبواب والتنافس للناشرين والمؤلفين لإنتاج الكتب المدرسية مما يساعد على تنوع مصادر المعرفة مع ضمان الكفاءة العلمية، الإخراج الفنى للكتاب<sup>(٢)</sup>.

### ثانيا: مبررات سيطرة الدولة على الكتب الدراسية:

- ا. يساعد كل من التلميذ وولى الأمر على التعرف على ما سوف يتلقونه، والكيفية والتوقيت الملائم، والذى من شأنه المساعدة في العملية التعليمية.
- هناك اتصال بين الفصل الدراسى والآخر، وبالتالى فهو يتجنب التكرار فى المحتوى أو التداخل بين سنوات الدراسة.
- ٣. أن هناك اتصال بين المدارس المختلفة فلا يضطر التلميذ إلى تغيير كتبه الدراسية بتغيير المدرسة.
  - آن یساعد علی عمل تقییم موضوعی بین التلامیذ. (۲)
    - ٧. يحقق التجانس المعرفي بين الطلاب.
  - ٨. يتغلب على مشكلات نقص الخبرة لدى المعلمين الجدد.

وفى مصر وكما سبق القول فإن الدولة تسيطر على وضع المناهج ومسن شم الكتب الدراسية؛ حيث تبنل وزارة التعليم جهودا مستمرة فى عملية تطوير الكتاب المدرسى، حيث تتم هذه العملية بالتوازى مع عملية تطوير المناهج التعليمية بما يتفق مع التزايد الهائل والمتراكم فى المعرفة بما يكسب الطلاب المهارات الحياتية المختلفة اللازمة لمجريات الألفية الجديدة بما ينمى مهارات التفكير الناقد والتعلم الذاتى والتعايش مع الآخريسن. وقد وكلت السوزارة اللجان المتخصصة لتطوير المناهج والتى تحددت أهدافها فى عدد من النقاط نلخصها فى الآتى:

- 1. مراجعة المناهج والكتب الدراسية.
- ٢. إعادة النظر في الكتب الدراسية لتخيف الكم المعرفي، وتغليب الكيف على الكم.
  - ربط المناهج والكتب الدراسية بالتكنولوجيا المعاصرة والثورة المعلومانية.

<sup>(&#</sup>x27; ) حسين كامل بهاء الدين، التعليم والمستقبل، القاهرة، الأهرام، ١٩٩٧، ص ١٣٣

<sup>( &</sup>lt;sup>2</sup>) Beyer, Landon E., Apple Michael W.., <u>The Curriculum Problems, Politics, and Possibilities,</u> 2<sup>nd</sup> ed. New York, State University of New York Press, 1998, p

<sup>( 3)</sup> Coulby, David, op.cit.

- التأكيد على تضمين القضايا والمفاهيم المعاصرة في المناهج والكتب الدراسية باعتبارها رسائل غير مباشرة، تغرس في التلميذ السلوكيات السليمة.
- إمكانية الارتقاء بالكتاب المدرسي حتى يكون مرجعا للتلميذ، وأن تتوافر مصادر التعلم المتعددة والمختلفة.

هذا من جانب المحتوى. أما من ناحية إخراج الكتاب المدرسي يقووه قطاع الكتاب بالوزارة بإعداد وتطوير هذه الكتب من حيث الإخراج: الطباعة والألوان بما يساعد على جذب التلاميذ والطلاب إلى الكتاب المدرسي. كذلك نقله وتسليمه إلى الإدارات التعليمية والمدارس في محافظات مصر المختلفة قبل موعد بدء الدراسة، وقد تم طباعة ١١٥ كتابا في المرحلة الثانوية بمعدل ٢٥٥١٨٠٠٠ نسخة للمدارس العامة، بينما بلغ عدد الكتب التي تصم طباعتها لمدارس الغامة، بينما بلغ عدد الكتب التي تصم طباعتها لمدارس الغات لنفس المرحلة ثلاثين كتابا بواقع ٢٥٥٠٠٠ نسخة وذلك للعام الدراسي ٢٠٠٠/٢٠٠٠.

وعلى الرغم من الجهود المبذولة والميزانيات الضخمة التى تتحملها الدولة فى تصميم وإنتاج الكتاب المدرسى إلا أنه مازال هناك العديد من السلبيات يكاد يكون أهمها عزوف طلاب المرحلة الثانوية عن استخدام الكتاب المدرسى وخاصة لطلاب الثانوية العامة بمرحلتيها الأولى والثانية مما ستدعى إعادة النظر حول إنتاجه، الأمر الذى أتضح من خلال دراسة قام بها المركز القومى للبحوث التربوية عن الكتاب المدرسى فى المرحلة الثانوية حيث أثبتت الدراسة أن ٧٠% من طلاب العينة الاستطلاعية فى ست محافظات لا يستخدمون كتابهم المدرسى، وقد تباينت هذه الاستخدامات ما بين الإعداد المسبق للدروس، والاستذكار أو حل التمارين والتدريبات فجاعت النسب ٧٨،٢٥% ، ٧،٤٤%، ٣٤،١٠٣ على التوالى(١٠).

وأرجعت الدراسة أسباب عزوف طلاب المرحلة الثانوية عن استخدام الكتاب المدرسي لعدد من الأسباب تتلخص في:

١. أن الكتاب المدرسي لا يوضح أفكار الدرس بطريقة مبسطة.

٢. أن الكتاب المدرسي لا يبرز الأجزاء المهمة في الدرس.

<sup>(&#</sup>x27; ) وزارة النربية والنعليم، قطاع الكتب، مبارك والنعليم: إنجازات وطموحات على مشارف ألغية جديدة، القاهرة ٢٠٠، ص ص ٦١-٧

<sup>( ٔ )</sup> محمد توفيق سلام، تصور مقترح لتطوير الكتاب المدرسي بالتعليم الثانوي العام، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية، ٢٠٠١، ص ص ٨٠-٤٠

- ٣. لا يوجد في نهاية الدرس تلخيص وافي للدرس.
- ٤. لا يعرض أسئلة وتدريبات تقيس القدرات المختلفة للطلاب.
- ٥. لا يساعد التلاميذ على استخدام طريقة حل المشكلات، أو طريقة التفكير العلمي.
  - يعتمد في المقام الأول على الحفظ والاستظهار.
  - ٧. لا يحتوى على نماذج من الامتحانات العامة للسنوات السابقة.

وإذا ما قارنا الجوانب الإيجابية بالجوانب السلبية فنجد أن الأولى تلخصت فقط فى أنسه يبرز العناوين الرئيسية والفرعية للدرس بشكل جيد، كما أنه يقسم المحتوى إلى وحدات كما يقسم الوحدات إلى دروس $\binom{(1)}{2}$ .

وبالنظرة السريعة لسلبيات وإيجابيات الكتاب المدرسي في المرحلة الثانوية مسن حيث المحتوى تغلب النواحي السلبية على الإيجابية مما أدى إلى ترجيح الكتب الخارجية ومذكرات الدروس الخصوصية على الكتاب المدرسي، والتي توفر ملخصات للمراجعة مع تعدد التدريبات والامتحانات من السنوات السابقة، مما تسهل على التلميذ المراجعة النهائية قبل الامتحان.

إذا أضفنا إلى ما سبق ما تستنزفه الكتب المدرسية من ميزانيات طائلـــة مما يرهــق ميزانية الدولة، ويستقطع مبالغ باهظة من ميزانية وزارة التربية والتعليم فإن هنـــاك ضــرورة للنظر في إنتاج الكتاب المدرسي والوسائل الأخرى المعينة مثل اسطوانات الكمبيوتر وأنشـــطة الفيديو وشرائط الكاسيت، كذلك الاستفادة من تجارب بعض الدول المتقدمة، في محاولة للجمــع بين المركزية واللامركزية في إنتاجه بما يتلاءم مع متطلبات الألفية الجديدة وما تفرضه آليــات السوق؛ حيث يمكن أن يفتح السوق أبوابه للناشرين والمؤلفين لتقديم أفضل ما عندهم من كتــب دراسية على أن تكون هناك معايير يتم اختبارها من قبل المتخصصين ذوى الكفاءات العالية في مناهج العلوم التربوية المختلفة بجانب العاملين الفعليين في العملية التعليمية ممثلين في المدرسين والمفتشين لانتقاء أفضلها. بجانب إعادة النظر في التخلص من هيمنة الكتاب المدرسي الواحـــد وتقديم قائمة ببليوجرافية بالكتب التي تتناول موضو عات المنهج من خلال دليل المعلم بما يساعد التلميذ على التنوع في مصادر المعرفة المختلفة. مع احتفاظ الوزارة بـــهذه الكتب ليسـنوات الدراسية التالية. ويمكن للطالب في حالة رغبته في الحصول على أحد هذه الكتب فيـــترك لـــه الدراسية التالية. ويمكن للطالب في حالة رغبته في الحصول على أحد هذه الكتب فيـــترك لـــه الدراسية التالية. ويمكن للطالب في حالة رغبته في الحصول على أحد هذه الكتب فيـــترك لـــه الدراسية التالية.

<sup>(&#</sup>x27;) المرجع السابق، ص ٥٨،٥٧

کتب در اسیة أخری(1).

وقد عملت الأدبيات التي تتاولت الكتاب المدرسي على وضع عدد من المعايير الواجب توافر هـــا عند وضع الكتاب المدرسي نلخصها في الأتي:

- ١. أن يكون مكتوبا بشكل جيد.
  - أن يكون منظما بدقة.
- ٣. أن يكون حلقة وصل بين كل من خبرة الطالب وخبرة المعلم.
- أن يكون مرشدا للتلاميذ في تنمية رؤيتهم واتصالهم بالعالم.
- ه. أن يساعد المعلمين في تصميم المواد التعليمية بشكل أكثر مرونة وطواعية. (١)
  - ٦. أن يكون شاملا وشيقا.
- ٧. أن يكون مزودا بأكبر قدر من الإيضاحات والرسوم وكل الأشكال التي تسترعى انتباه
  - ٨. أن يعرض على أكبر عدد من المهتمين.
  - ٩. أن يبعد عن النقاط الخلافية المثيرة للجدل. (٤)
  - ١٠. أن يكون متدرجا في عرضه للموضوعات.
  - ١١. أن متنوعا ويقيس القدرات العقلية المختلفة للطلاب.
  - ١٢. أن يشتمل على أكبر قدر من التدريبات والتمارين.
    - ١٣. أن يكون مرشدا للعديد من المراجع المختلفة.
  - ١٤. أن يشتمل على قائمة من المراجع التي تمكن الطالب من المزيد من المعرفة.
  - ١٥. أن يكون متضمنا عددا من الوسائل المعينة مثل شرائط الكاسيت، برامج كمبيوتر.
    - ١٦. أن يلحق بملخص وافي بعد كل فصل(١).

<sup>( &#</sup>x27; ) تقوم بعض المؤسسات بفتح صالات للطلاب لبيع الكتب المدرسية مقابل نسبة لتأجير هذه الصالات حول هذا لموضوع يمكن الرجوع لشبكة الإنترنت من خلال البحث عن الكتاب المدرسي في:

altavista.com and infoseek.com

infoseek.com

<sup>( 2)</sup> Chambliss, Marilyn J, Calefee Robert C., op.cit

<sup>( &</sup>lt;sup>3</sup>) Cousin, Patricia Tefft, Content Area Textbook: Friends or Foes? (ERIC Digest no: Ed321249)

<sup>( 4)</sup> Lier Leo Van, Interaction in the Language Curriculum: Awareness, Autonomy & Authenticity,

١٧. أن ترتبط أمثلة الكتاب بالبيئة المحلية للطالب.

 ١٨. أن يكون الكتاب المدرسي قابلا للتجريب تحت إشراف علمي دقيق، ومتابعته بما يساعد على إدخال التعديلات اللازمة قبل تعميمه (٢).

أما فيما يتعلق بإخراج الكتاب فإنه من الضرورى الاعتناء بجودة إخراج الكتاب بدءا من الغلاف ومرورا بالشكل، وحروف الطباعة، وحجم الكلمة، أن يكون الورق مصقولا حتى لا يتلف بسرعة، وأن تكون الإيضاحات المختلفة من رسوم وصور وجداول بألوان مختلفة وواضحة مما تسترعى انتباه التلميذ. كذلك مراعاة أن تكون العناوين سواء الرئيسية أو الفرعية واضحة وببنط مختف عن النص لتساعد على تركيز المتعلم. كذلك من الهام أن يرود الكتاب المدرسي بجزء خاص في نهايته بما يمكن التلميذ من تدوين ملاحظاته واستنتاجاته (٢).

<sup>( 1)</sup> Cousin Patricia, op.cit

 <sup>(&</sup>lt;sup>۲</sup>) أمال سيد محمد مسعود، أهداف ووظائف الكتاب المدرسى بالصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسى
 (دراسة ميدانية) رسالة ماجستير غير منشورة مقدمة إلى كلية البنات جامعة عين شمس، ١٩٨٨، ص ١٧٧

<sup>(&</sup>quot;) المرجع السابق

- د. حسين كامل بهاء الدين، التعليم والمستقبل، القاهرة، الأهرام، ١٩٩٧
- ٢. محمد السيد على، علم المناهج: الأسس والتنظيمات في ضوء المدويو لات، ط٢ مزيدة ومنقحة، القاهرة، دار الفكر العربي، ٢٠٠
- ٣. محمد توفيق سلام، تصور مقترح لتطوير الكتاب المدرسي بالتعليم الشانوي العلم، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية، ٢٠٠١
- وزارة التربية والتعليم، قطاع الكتب، مبارك والتعليم: إنجازات وطموحات على مشلوف ألفية جديدة، القاهرة ٢٠٠٠

### ثانيا: المراجع الأجنبية:

- Beyer, Landon E., Apple Michael W., <u>The Curriculum Problems, Politics, and Possibilities</u>, 2<sup>nd</sup> ed. New York, State University of New York Press,
- 2. Blosser, Patricia E., Research Related to Instructional Materials for Science (ERIC/SMEAC Science Education Digest NO.2)
- 3. Chambliss, Marilyn J., Calfee, Robert C., <u>Textbooks for Learning</u>: Nurturing Children's Mind, USA, Blackwell Publishers, 1998
- 4. Coulby, David, Beyond the National Curriculum: Curricular Centralisation and Cultural Diversity in Europe and the USA, London, Routledge, 2000, Cousin, Patricia Tefft, Content Area Textbook: Friends or Foes? (ERIC Digest no: Ed321249)
- 5. Davies, Ivor K. Objectives in Curriculum Design, London, McGraw-Hill, Glatthorn, Allan A. The Principale as Curriculm Leader: Shaping what is
- Taught and Tested, N.P. Crowin Press, Inc., 1997 7. Lier Leo Van, Interaction in the Language Curriculum: Awareness, Autonomy & Authenticity, London, Longman, 1996
- 8. Moon Bob, Murphy Patricia, Curriculum in Context, London, Paul Chapman Publishing, 1999
- 9. Popkewitz, Tomas S., Political Sociology of Educational Reform, P 141
- 10. Posner, George J, Analyzing the Curriculum, New York, MCGraw-Hill Inc., 1992Coulby, David, op.cit.

# سابعا: الدروس الخصوصية <sup>(\*)</sup>

لقد أصبح من مبادئ السياسات الاجتماعية الراسخة في كافة بلدان العالم المتقدم منها والنامي -بدرجات متفاوتة- قناعة أن يكون العلم والبحث العلمي معيارين لكافة شئون الحياء الاقتصادية والاجتماعية، وأصبح امتلاك المجتمع لقاعدة علمية مؤسسة على كوادر من العلماء والباحثين وبنية مادية للبحث العلمي، مطلبا أساسيا في تخطيط السياسات الإنمائية.

إلا أن امتلاك سياسة واضحة ومستقرة للعلم والتكنولوجيا. أمر صعب المنال ما لم تكن العقلية العلمية متسيدة في مواقع الإدارة والإنتاج والخدمات، بل إن الأسلوب العلمي في التفكير والبحث يجب ألا يكون قاصرا على تلك الفئة المختصة بالتخطيط ورسم السياسات، وإنما يصبح هو الأسلوب السائد في التفكير لدى الإنسان العادي.

ويشير حامد عمار في شأن الظروف المجتمعية المواتية لإشاعة الذهنية العملية، بأنسها نتعلق بتلك السياسات الاجتماعية الخاصة بتوزيع ونشر رصيد المعرفة العلمية فسي المجتمع الواحد بما يسود في ذلك المجتمع من سياسات العدل الاجتماعي وتكافؤ الغرص في الإفادة مسن مختلف موارده بما في ذلك رصيد المعرفة العلمية وما يرتبط بها من عمليات نقل العلم ونشره وتوزيعه بنظام التعليم، خاصة بمراحل التعليم العامة قبل الجامعي(١).

ومن هنا لم يعد التعليم فقط مجرد خدمة اجتماعية تقدمها الدولة لأفرادها كما كان سابقا، بل أصبح من أهم ميادين الاستثمار ذات العائد المتنامي، فاستثمار السثروة البشرية وتوفير متطلباتها من التعليم بمختلف أنواعه، ووضع السياسات واتخاذ الإجراءات الكفيلة بترشيد سببل استخدام المجتمع لما لدى أبنائه من قدرات وإمكانات هو السبيل الوحيد المتاح له كي يحقق تقدمه، ويكفل للأمة المكانة اللائقة بين شعوب العالم،ومن هنا تبرز أهمية التعليم الثانوي.

### أهمية مرحلة التعليم الثانوي:

تستمد المدرسة الثانوية أهميتها من كونها مرحلة متوسطة في العملية التعليميـــة التي ينبغي أن تستمر مدى الحياة -وخطورة هذه المرحلة ترتبط بمرحلة المراهقة وبتحديد مستقبل الطلاب، فهي مرحلة مؤهلة للالتحاق بالتعليم العالي وكذلك بسوق العمل. ومن ثم فهي تؤثر إلى حد كبير في مستقبل المجتمع ككل، مما يقتضى التفكير بعمق وروية فـــى وضــع اســتراتيجية

وعداد: د. أحمد حسن العروسي الباحث بشعبة بحوث السياسات التربوية

لتطويرها والتخطيط الجيد لها، العمل على إكساب الطــــالاب المعـــارف والمـــهارات الحياتيــة والوظيفية لمواطنة صالحة في القرن الحادي والعشرين، بل وللعمل على تحقيق التتمية المتكاملة لهم من خلال الاهتمام بتتميتهم جسمانيا وعقليا وصحيا ووجدانيا(<sup>٢)</sup>.

لذا فقد أكدت العديد من الوثائق الخاصة بتطوير وتحديث التعليم الثانوي إلى أن عملية التحديث المرتقبة يحكمها عدد من المبادئ الأساسية التي لا يمكن إغفالها نذكر منها<sup>(٢)</sup>:

### ١- الحق في التعليم:

تؤكد الوثيقة أن كل إنسان مصري له الحق كاملا في التعليم، وأن هذا الحق من الثوابت الوطنية، وأنه لا انتقاص تحت أي مسمى من ذلك الحق في الحصول على تعليم متميز، وأنه لا تفكير مطلقا في إلغاء مجانية التعليم والتي كفلها الدستور الدائم للبلاد سنة ١٩٧١ والذي ينص في المادة العشرين منه على أن "التعليم في مؤسسات الدولة التعليمية مجاني في مراحله المختلفة دونما تمييز أو استثناء، وهو ما ذهب إليه قانون التعليم العام رقصم ١٩٧٩ اسنة ١٩٨١ و المعدل بالقانون ٢٣٣ لسنة ١٩٨٨ في مادته الثالثة "التعليم قبل الجامعي حق لجميع المواطنين في مدارس الدولة بالمجان ولا يجوز مطالبة التلامية برسوم مقابل ما يقدم لهم من خدمات تعليمية أو تربوية". بـــل ذهـب السيد رئيس الجمهورية في تأكيد الحق في التعليم إلى أبعد من هذا حيث أكد أنه لا مساس بمجانيمة التعليم لارتباطها باستقر ار المجتمع وتحقيق تقدمه وأن المساس بها بمثابة دعوة للإرهاب وزعرعة للأمن وتهديد للسلام الاجتماعي، فضلا عن أن تعليم المواطنين هو فــي حــد ذاته استثمار وتتمية بشرية لازمة لمستقبل الأمة، والمواطن المتعلم أصل مــن أصــول ذاته استثمار وتنمية بشرية علم عبه عليها.

### ۲- التعليم للتميز - والتميز للجميع:

كما ذهبت الوثيقة ليس فقط على حتمية المجانية، بل على أهمية الجودة في التعليم المقدم لأبناء الأمة -إذ أصبح التعليم للتميز ضرورة فرضتها المتغيرات العالمية والمحلية الآتية والمستقبلية وتستوجب العمل على تأكيد أهمية توفير تعليم متميز للجمير ، وضرورة العمل على "تفريد التعليم" بغرض مراعاة ميول الطلاب وقدرات هم ومساعدتهم فسي اكتشاف استعداداتهم وميولهم وقدراتهم المختلفة والعمل على تنميتها. كما أكدت الوثيقة في نفس الإطار على ضرورة "الإعداد الجيد" لطلاب التعليم الثانوي بما يلائم أنماطا جديدة من التعليم العالى، ويلائم كذلك إعداد الطلاب للتعليم الذاتي الإيجابي والقدرة على

تحصيل المزيد من الخبرات مدى الحياة في ضوء العمل على تحقيق التواصل والانساق بين مراحل التعليم المختلفة والتعليم الجامعي.

إلا أن هذه الثوابت التي أكدت عليها وثيقة تطوير التعليم الثانوي في مصـــر ١٩٩٧- ٢٠٠١ قد ضربت في الصميم وتحولت تحت وطأة السياسات الاقتصادية الأخيرة في ظل أزمــة الاقتصاد المصري وارتفاع المديونية، وانخفاض معدلات التنمية الاقتصادية وارتفاع معـــدلات الإنجاب والزيادة السكانية إلى مجرد شعارات تفتقد للمصداقية.

إذ أدت السياسات الاقتصادية الأخيرة إلى توجه الدولة نحو فك الارتباط بين التعليم والعمل في المرحلة الأولى للانفتاح الاقتصادي، ثم تبعتها بفك الارتباط الثاني بين مستوى التعليم ومستوى الدخل الذي يحققه الفرد، وترك الأمور لسياسات السوق في تحديد نوع المهارات والشهادات العلمية والدخول. ثم تبعتها في مرحلة لاحقة بمجموعة من السياسات الاقتصادية الهادفة بتخفيف الدولة من مسئولياتها الاجتماعية بما عرفت بسياسات "استعادة الكلفة التعليمية" مما أدى إلى رفع الرسوم المدرسية(1).

وتحت وطأة هذه التوجهات الجديدة لجأت الجماهير إلى العديد من الوسائل في محاولتها التكيف مع سياسات الإصلاح الاقتصادي، بدلا من مقاومتها أو اللجوء للعنف، وذلك من خلل العديد من الوسائل المشروعة وغير المشروعة، حيث برزت مجموعة من القيم السلبية لتتبوأ قمة السلم القيمي في البلاد، وتدفع نحو القاع مجموعة القيم السامية والداعمة لعمليات التتمية. مثل إعلاء قيمة الحصول على المال بأية وسيلة وأقل مجهود، مقابل تتحيه قيمة العمل المنتج والإنجاز الجماعي، كذلك برزت مجموعة القيم المعززة للفردية والأنانية والاستغلال.

وفي ظل هذا الخلل القيمي نقشت ظاهرة الدروس الخصوصية لنتبوأ مكانة مرتفعة لدى جموع المدرسين والعاملين في مجال التعليم، فلم تعد كما كان في السابق عمل يتم في الخفاء ولا يعلن عنه، بل أصبح عمل تصحبه في كثير من الأحيان الدعاية والإعلان، فالمعلم في ظل الأوضاع الاقتصادية الجديدة، أوجد الكثير من المبررات، فالدروس الخصوصية من وجهة نظر المعلم حق مكتسب، مثله في ذلك مثل عمل الطبيب والمحامي ... الخ وليس لأحد الحق في معارضته بل إنه مستعد لأن يدفع عنه الضرائب ليحصل على على مظلة مشروعة وقانونية للممارسة.

### الدروس الخصوصية... مشكلة مؤرقة

من هذا العرض يتضح أن ظاهرة الدروس الخصوصية هي إحدى المشكلات المؤرقـــة والمشوهة للتعليم المصري رغم كل المحاولات التي بذلت لمحاصرتها والتقليل من أثارها، بــــل تفاقمت المشكلة إلى أن أصبحت إدمانا يشارك في تعاطيه كل أطراف العملية التعليمية من معلم وطالب وأولياء أمور، بل أكثر من هذا القائمون على إدارة المدرسة من مديرين ونظار ووكلاء. وبات على الأسرة المصرية أن تدرج تكاليف الدروس الخصوصية ضمن بنود إنفاقـــها طــوال العام الدراسي حيث أشارت العديد من الدراسات إلى ابتــــلاع ظــــاهرة الـــدروس الخصوصيـــة لمليارات الجنيهات المصرية، والتي تحولت معها "المجانية في التعليم" والتي أكدهـــا الدســتور المصري إلى "أكذوبة كبرى"، حيث يستطيع أن يحصل أبناء الأسر القادرة والميسورة ماديا على تعليم أكثر جودة من حيث القدرة على التعرف على أساليب الامتحانات وكيفية الإجابة عليها في ضوء طرق التقويم القائمة، فاصبح التعليم "سلعة" مثلها مثل أي سلعة تقدم للقادرين داخل سوق العرض والطلب والتي أصبحت المدرسة معه بمثابة "سوق" تعقد فيه الصفقات ما بين المـــدرس والتاميذ، لإنجاز عملية تعليمية خارج أسوار المدرسة (٥). الأمر الذي يسئ إلى النظام التعليمــــى وإلى سمعة المعلمين، بل تتعدى ذلك إلى نسف مقومات صناعة الإنسان المصري القادر علي التعامل مع تحديات المستقبل، وذلك بضربها مقومات التعليم الذاتي ومحاصرة عقله في نطاق ما يملى عليه من معلومات منزوعة من سياقها المنهجي وأسئلة وامتحانات ونماذج إجابـــة معــدة سلفا، ولا تدفعه لإعمال العقل والتفكير الإبداعي المستقل.

وفي إطار هذا العرض لمشكلة الدروس الخصوصية تحاول هذه الورقة البحثية الإجابــة على التساؤل التالى:-

(۱) إلى أي مدى تعمل الدروس الخصوصية كآلية إعاقة لتطويــر التعليــم وهــدم أســس ومقومات الديمقراطية التعليمية في مصر؟

### أهمية مشكلة الدروس الخصوصية:

تؤكد اللجنة الخاصة بمعالجة ظاهرة "الدروس الخصوصية" بمشروع تحسين التعليم الثانوي، على اعتبار مشكلة الدروس الخصوصية واحدة من أهم المشكلات المركبة ذات الأبعلد المتعددة، فهي مشكلة (تربوية-اجتيماعية-أخلاقية-اقتصادية-سياسية).

وهي بهذا التركيب تعتبر إفرازا للنظام الاجتماعي ككل، وليس نظام التعليدم بمفرده، فضلا عن كونها تمثل اعتداء صارخ على بعض الأسس الحاكمة للنظام الاجتماعي المصري، بل وعلى المبادئ التي نص عليها الدستور فيما بتعلق بالعدالة الاجتماعية ومبدأ تكافؤ الفـــرص التعليمية، فهي تحول دون التحول الديمقراطي للتعليم في مصر.

لذا فإن دراسة أسباب تفشي تلك الظاهرة في مصر خلل الأونة الأخيرة، وكذلك الكشف عن العلاقات المتشابكة بين أركانها، لهو عمل على قدر من الأهمية. مما قد يساعد متخذ القرار التعليمي في التعامل مع تلك المشكلة مستقبلا، وهو ما يأمله الباحث.

سبق الإشارة إلى أن تغشي ظاهرة الدروس الخصوصية ليس مسئولية جهة بعينها، وإنما هي إفراز طبيعي لما آلت إليه أوضاعنا الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية طوال الربع قرن الأخير من القرن العشرين. لذا فإنه يمكن القول بأن هذه القضية ترتبط بقضايا عددة، بعضها تربوي تلعب المؤسسة التعليمية دورا فيه، والكثير منها غير تربوي من خارج المؤسسة، وإن كانت العلقات متشابكة ويؤثر كل منها في الآخر ويتأثر به نظرا لطبيعة التربية وتفاعلها مسع المجتمع. لذا ستحاول هذه الورقة التعرض لبعض من الأسباب ذات الدور الفاعل في تفاقم ظاهرة الدروس الخصوصية واستمرارها وذلك من خلال الإجابة عن التساؤل الفرعي التالى:-

### - ما أهم العوامل المجتمعية المقررة لظاهرة الدروس الخصوصية؟

للإجابة عن هذا التساؤل يجب التعرف على بعض القضايا ذات الصلة بهذا الشأن نذكــر منها:-

### (١) أزمة الديون المصرية:

يقدر إجمالي ديون مصر الخارجية عند وفاة الرئيس السادات بنحو ثلاثين بليون دولار، وكان على مصر في سنة ١٩٨١، أن تدفع فقط لخدمة ديونها المدنية وحدها ٢,٩ بليون دولار منها ١,٣ بليون دولار كفوائد (٦). زادت لولار منها ١,٣ بليون دولار في منتصف عام ١٩٨٦ -إذ تقدر قيمة الديون المدنية المستحقة على مصر في عام ١٩٨٧/٨٦ بنحو ٣ ٣٣٣ بليون دولار فضلا عن الديون العسكرية، والتي تقدر بنحو ٢١ بليون دولار (٧).

وقد تجشمت مصر أعباء باهظة ثمنا لديونها في الفترة من عام ١٩٨٤ وحتى ١٩٨٩ دفعت مصر ما جملته ٦٨٨٦ مليون دو لار كفوائد فقط و ٦٩٨٢ مليون دو لار كأساط. أي أننا دفعنا خلال هذه الفترة ما يقدر إجماليا بنحو ١٣,٩ مليسار دو لار، وأن

هذه الأموال تلتهم نحو خمس حصيلة صادر اتنا السلعية والخدمات، ونحو  $^{\wedge}$  من الدخل القومي الإجمالي $^{(\wedge)}$ .

من هذا العرض يتضح أن مصر قد دخلت عقد التسعينيات وهي مثقلة بالديون و أعبائه المالية، وأن العالم الخارجي ممثلا في "الدائنين الأجانب" يتصاعد نصيبهم من دخلنا القومي الإجمالي، بحيث أصبحت معه كل ثمار النمو تقريبا يستحوذ عليها دائنو مصر، فنصيبب ما يلتهمه الدين وخدماته قد وصل إلى ٨% في المتوسط من الدخل القومي، مما يحول دون قدرة مصر في ظروفها هذه على تحقيق معدل نمو حقيقي في دخلها القومي يفوق هذه النسبة، فنوادت حاجتنا للاقتراض لسداد أقساط الدين وخدماته، وتغطية العجز المزمسن في ميزان التجارة الخارجية والذي لم يقل بأية حال معدله المتوسط خلال حقبة الثمانينات عسن ٢٢٠% (٩٠)، كما صاحب زيادة المديونية ارتفاع نسبة التضخم من ١٠٠ عام ١٨٤ إلى ١٩,٢ الا عمام ١٩٨٠ (١٠٠). وثباتها عند هذه النسبة خلال عقد التسعينيات. وهو ما انعكس على أسعار صرف الجنيب المصري وقدرته على مواجهة العملات الأجنبية الأخرى، خاصة الدو لار الأمريكي، الأمر الذي أصبح معه الجنيه المصري يساوي فقط "عشرين وحدة" بدلا من "مائة وحدة" (١٠٠). مما أدى إلى مزيد من ارتفاع أسعار الواردات وانخفاض مستوى التنمية في مصر.

ورغم أن عقد التسعينيات قد جاء بتطورات سياسية غير متوقعة (اجتياح العراق لأراضي دولة الكويت في سبتمبر ١٩٩٠، واشتراك مصر في حرب تحرير الكويت "عاصفة الصحراء" سنة ١٩٩١)، أن قامت لجنة الإغاثة الأمريكية العربية بشطب ما يقدر بنحو ١٣٠ بليسون دولار من الديون المصرية بالإضافة إلى إسقاط الولايات المتحدة ما يقدر بنحو ١٣٠ بليون دولار بما يعادل ٩٠% من الديون العسكرية المستحقة لها. فضلا عن قيام الولايسات المتحدة برعاية تفضيلية لديون مصر عن طريق دائنيها في نادي باريس، مما أدى لإلغاء نصف ديونها المستحقة لأعضاء النادي والبالغة ٢٠,٣ بليون دولار وذلك في نهاية يونيه ١٩٩٤ (١١). كما قامت بعص دول الخليج بإسقاط ديون أخرى على مصر تقدر بنحو ٢٠ بليون دولار (١٣٠)، بذلك تكسون قد خفضت ديوننا الخارجية إلى ٨ر ٢٤ بليون دولار عام ١٩٩١.

وقد استمرت نسبة الدين المصري عند هذا المعدل طوال حقبة التسعينيات إذ يشير تقريسو البنك الأهلي المصري إلى استمرار ثبات الدين الخارجي طوال حقبة التسعينيات عند هذا المعدل ٢٣ مليار دولار، دون الدين العسكري، وزيادة خدمته إلى ٦٠٨% مسحلة ١ ر ١ مليار دولار كفوائد (١٤). كما يشير نفس التقرير عن العام ١٩٩٨/٩٧ إلى وجود عجز في ميزان المدفوعات

يقدر بنحو ١٨ مليار دو لار، وارتفاع معدل الدين الخارجي إلى ٢٨ مليار دو لار، وزيادة ملحوظة في توجه الدولة نحو الاستدانة المحلية حفاظا على ثبات الدين الخارجي والتقليل من مخاطر الديون الخارجية، حيث سجل تقرير البنك زيادة معدل الدين المحلي إلى ١٣٦,٧ مليار جنيه مصري في نهاية يونيو ١٩٩٨ المقارنة ب٥,٥٠١ مليار جنيه في يونيو ١٩٩٧ المقارنة ب٥,٥٠٠ الميار جنيه في يونيو ١٩٩٧ المقتراض" حيث الاستدانة صفة هيكلية ملازمة لخصائص الاقتصاد المصري.

### توزيع الدخل وظاهرة الفقر:

لقد استقر في أدبيات التنمية "أن الإنسان هو هدف التنمية، وأنه صانعها ووسيلتها لتحقيق منافعه حاضرا ومستقبلا"(١٦). ومن هنا جاءت خطط التنمية في معظم دول العالم المتقدم والنامي متضمنة الكثير من الأهداف الخاصة بالتنمية البشرية كإشباع الحاجات الإنسانية اللازمة لإنسانية الإنسان، بهدف تجنيب الفرد ويلات الفقر والفاقة والمرض والجهل والتهميش الاجتماعي وتمكينه من الاستمتاع بالأمن والأمان على حياته، حاضرة ومستقبله، وتوفير فرص المشاركة بإتاحة أكبر قدر من الخيارات أمام الفرد للمساهمة في مسيرة مجتمعه.

ولعل في تحليل واقعنا الاجتماعي وفي ضوء ما آلت إليه جــهود التنميــة الاقتصاديــة والاجتماعية وتداعياتها ما يكشف لنا عن مواضع الضعف والزلل، والتي تمثلـــت فــي إطـار المنظومة المجتمعية أكبر معوقات انطلاقة النظام التعليمي نحو إحداث نقلــة نوعيــة لمواجهــة مشكلات الواقع واستخلاص رؤية مستقبلية، يلعب التعليم دورا رئيسيا في تشكيلها.

وتجمع الآراء على أن عبء نمط التنمية الاقتصادية والاجتماعية القائم علي التمتع بمستويات استهلاكية عالية في الأجل المتوسط مع إمكانية الاستمرار في التنمية ناسين أو متناسين أبسط الحقائق الاقتصادية، وهي أن الاعتماد على الديون لرفع معدلات التنمية، لابد وأن يؤدي في وقت لاحق إلى التضحية بالتنمية نفسها لخدمة الديون، ما لم تكن أسعار الفائدة علي القروض أقل من معدل التنمية وهو ما لم يتحقق، فانزلقت البلاد إلى مصيدة الديون. وهي أمور مازالت تحمل في طياتها الكثير من المخاطر للطبقات الدنيا والمتوسطة، خاصة وأن الحكومات المتعاقبة منذ أزمة ١٩٨٧ وحتى الآن قد لجأت نحو فرض المزيد من الضرائب تحت مسميات مختلفة لتعويض النقص في مواردها المالية. إلا أن النظام الضرائبي في ظل التضخم وارتفاع الأسعار قد عجز ليس فقط عن تحقيق العدل الاجتماعي، وإنما قد ساهم في تكريس ظاهرة

الانقسام الطبقي حيث تحملت أعباءه الطبقات الدنيا والمتوسطة من المجتمـع فزادتها معاناة وعجز (١٧).

وتشير البيانات الخاصة بالأمم المتحدة فيما يتعلق بالأوضاع الاقتصادية لمصـــر إلــى حدوث انخفاض في مستوى دخول الأفراد عن نظيره في الدول المتقدمة، حيث يبلغ متوسط دخل الفرد في مصر نحو ٢٥٠ دولار، أي ما يعادل ٣٥٠٠ عن نظيره في الدول المتقدمـــة والتــي يتراوح فيها الدخل بين ١٥- ١٩ ألف دولار سنويا (١٥).

ويشير تقرير التتمية المصري فيما يتعلق بتوزيع الدخول في مصر - السي أن نصيب ويشير تقرير التتمية المصري فيما يتعلق بتوزيع الدخول في مصر - السي المنان دخلا يبلغ ١٩,٧% من مجمل الدخل القومي، وأن نسبة مسن يوصفون بالفقر المدفع تبلغ ٢,٧% من السكان وذلك في عام ١٩٥٠ (١١١).

# توزيع الدخول طبقا للمحافظات:-

يشير تقرير التنمية المصري فيما يتعلق بنسبة توزيع الفقر على محافظات الجمهورية الله أن متوسط دخل الفرد الريفي في السبعينيات كان يعادل 71% من دخل الحضري، بينما بلغ .0% في الثمانينات، ثم تدنى إلى 20% في التسعينيات، فمتوسط نصيب الفرد من الدخول عام 1990 بلغ أعلاه في المحافظات الكبرى وبخاصة القاهرة، الإسكندرية، ويورسعيد، ثم ينخفض في محافظات الوجه البحري، ثم تأتي محافظات الصعيد في المؤخرة من حيث الفقر، فإذا كان متوسط نسبة الفقر المدقع من السكان في مصر عامة تمثل 7,7%، فإن نصيب المحافظات المصرية من هذه النسبة تكون كالآتي:-

وتوضح هذه الصورة بجلاء عن مواضع الحرمان والتهميش الاجتماعي للمواطن المصري البسيط، وهو ما يعكس انحراف العدالة في توزيع الدخول والخدمات في ظل هذا النمط من التتمية الاجتماعية. حيث يشير تقرير التتمية الخاص بالأمم المتحدة إلى وجود ٢٨ مليون فو مواطن مصري فوق سن الخامسة عشرة في عداد الأمية الهجائية منهم ١٧,٣ مليون ذكر بالغ (٢١) وهو ما يؤكده تقرير الجهاز المركزي المصري للتعبئة العامة والإحصاء إلى أن هناك ماردن أمي تقريبا بنسبة ٢٨,٦% من السكان، يستأثر الريف منهم ٧٠%. وأن من يحمل مؤهل علمي أقل من الجامعي ١٤,٧ مليون مواطن بنسبة ٣٢,٨% من السكان، يستأثر الريف

منهم بنحو ٦.٦ مليون مواطن بنسبة ٤٥%، وأن من يحمل مؤهل جامعي يبلغ تعدادهـــم ٢,٥٩ مليون مواطن بنسبة ٨,٨% من السكان يستأثر الريف منهم بنسبة ٢١<sup>(٢٢)</sup>.

بهذا العرض يتضح أن هناك خلل واضح في ميزان العدالة الاجتماعية يؤكده تحيز نمط التتمية الاجتماعية نحو شريحة الأغنياء وساكني المدن الكبرى، ضد الفقراء والمهمشين خاصـة من ساكني القرى ومحافظات الصعيد، وهو ما ذهب أليه تقرير البنك الدولي إلى أن ٨٠% مـن الطلاب المنتمون لأسر فقيرة بحصلون على درجات منخفضة في امتحان الثانوية العامة، فـي حين أن ٥٠% من أبناء الأسر الغنية يحصلون في المقابل على أعلى الدرجات، وإنهم يستأثرون بالكليات المرموقة(٢٠)، كما يكشف أيضا عن العلاقة بين تسرب التلاميذ من التعليم وظاهرة الفقر وانتشار ظاهرة الدروس الخصوصية، التي تمثل خطرا حقيقيا على مبدأ تكافئ الفرص التعليمي، حيث تزداد كلفة التعليم، وهو ما يعجز عن تلبية معظم الأسر الفقيرة، فينسحب أو لادها من مجال التنافس في الحصول على فرصة تعليم مناسبة.

وهكذا أدى تراجع الدولة عن درها في النشاط الاقتصادي وتخففها ما أعبائها الاجتماعية، إلى تمهيد الطريق لبعض القوي حديثة العهد بالثروة لتتبوأ مكانة الصفوة والصدارة ليصبح فجأة رموزها نموذها للنجاح، ويصبح تقليدها هو الأمل المنشود للكثيرين في ظل مناخ أصبح أكثر تقبلا لقبول حقيقة الثراء الفاحش والمفاجئ دون السؤال عن مصدره وسببه (٢٠١). في الوقت الذي أهمل شرائح عريضة من المجتمع، مما أحدث هزة عنيفة في البناء القيمي للمجتمع المصري، وأعلى من بعض القيم السلبية وتفشي مظاهر التفسخ الاجتماعي والتدهور في مؤسسات الدولة ومنها المؤسسة التعليمية ذاتها، ومن هذه القيم السلبية التي تفشت في المجتمع المصري و الأكثر ارتباطا بظاهرة "الدروس الخصوصية" نذكر منها (٢٠٠):-

### أ- ظاهرة الخلاص الفردي:

وهى أكثر الظواهر خطورة على البناء القيمي للمجتمع المصري خسلال الربسع قسرن الأخير من القرن العشرين. إذ قدمت رأسمالية الانفتاح نموذج جديد "للفرد الناجح" وهو الشخص الذي ينجح في تكوين الثروة وتحقيق الربح بغض النظر عن الوسيلة، أو الأضرار التي تصيب المجتمع، وهو أمر أدى إلى تشكك المواطن العادي في قدرة الدولة على حل مشاكله أو توفسير الحماية الكافية له في مواجهة ما يتهدده من أخطار، مما دفعه في مرحلة لاحقسة إلى البحث بوسائله الفردية الخاصة عن أي طريق للخلاص، وأصبح الخلاص الفردي هو النموذج السائد في المجتمع بغض النظر عما قد يسببه خلاص الفرد من أضرار للآخرين. وهو ما قسد يفسسر

لاحقا كيفية استشراء طاعون الدروس الخصوصية في المجتمع المصري خلال الربع الأخير من القرن العشرين.

## ب- تدهور قيمة العمل:

في ظل نموذج الفرد الناجح الذي قدمته رأسمالية الانفتاح الاقتصادي منذ السبعينيات من القرن العشرين – أن اتجهت رأسمالية الانفتاح في مرحلتها الأولى والتي امتدت حتى بداية عقد التسعينيات نحو الاستثمار في الأنشطة سريعة العائد والأقل مجازفة، والأكثر انسجاما مع طبيعة وإمكانيات تلك الشريحة الجديدة من أصحاب رؤوس الأموال، حيث اتجهت نحو المجالات التجارية "الاستيراد والتصدير" وأعمال المصاربة والسمسرة، فضلا كثير من الأعمال غير المشروعة كثيرة العائد كالتهريب والاحتيال وتجارة العملة والمخدرات، وتبوير الأراضي الزراعية في ذات الوقت أصبحت الأعمال الجادة المنتجة، القائمة على الإتقان والتجويد وبذل الجهد أعمالا غير مربحة، والقائمين عليها أكثر تهميشا ومعاناة، وهو أمر دفع بدوره نحو تدهور قيمة العمل المنتج كسبيل لتكوين الثروة، أو حتى الحصول على احترام المجتمع في ظل ميزان العائد المادي

# تراجع الإنفاق الحكومي على التعليم:-

يعد تراجع الإنفاق الحكومي على التعليم أهم ملامح الأزمة الاقتصادية التـــي عاشــتها البلاد منذ منتصف السبعينيات، وتفاقم تأثيرها في التسعينيات بالإذعان والرضـــوخ لتوصيـات المؤسسات النقدية الدولية (صندوق النقد-البنك الدولي) بمقايضة الديون المصريـــة بـالأصول الإنتاجية فيما عرف بسياسات الإصلاح الاقتصادي الخصخصة (التثبيت- النكييف الهيكلي).

إن جوهر التكيف الهيكلي يتحدد في تعديل أولويات الإنفاق العام بإطلاق آليــة السـوق واستبعاد دور الدولة وتحجيمه فقط في عمليات إعــداد التشـريعات المساعدة علــى جـنب الاستثمارات تاركة تنظيم وتحديد أولويات الإنفاق والاستثمار واختيارات النمو للسوق، يســتوي في ذلك الإنفاق على الإنتاج السلعي والإنتاج في مجال التنمية البشرية، فمعيار النجــاح طبقــا لاليات السوق هو العائد المباشر والأني للإنفاق عليه، بغض النظــر عـن الاســتثمارات ذات المكون الاسترائيجي خاصة فيما يتعلق بمكون التنمية البشرية، وهـــي الاســتثمارات الأولــي بالاهتمام والعناية رغم كونها استثمارات لا تقدم عائدا مباشــرا وغـير منظـور فــي المـدى القصير (٢٠).

ويعتبر الإنفاق الحكومي في مجال التنمية البشرية عامة، وفي قطاع التعليم خاصة واحدا من أهم أدوات السياسات المالية تحقيقيا للوظائف الأساسية لأية دولة، والتي تتمثل في الدفاع والأمن والعدالة الاجتماعية، وهو ما ترجم في تبني القيادة السياسية منذ عقد الثمانينيات لقضية تطوير التعليم في مصر بدءا من وثيقة تطوير وتحديث التعليم سنة ١٩٧٩ وانتهاء بوثيقة مبارك والتعليم ١٩٩٧، ومستقبل التعليم ١٩٩٦، حيث أكدت جميعها على الالتزام بمجانية التعليم، ورفع الأعباء المالية عن كاهل الأسر المصرية بعدم تحميلها ما لا طاقة لها به من تكاليف مالية، مما يتيح لها الاستفادة القصوى من الفرص التعليمية المتاحة، وهو ما يعني تفعيل مبدأ تكافؤ الفرص الذي استقر في وجدان الشعب المصري (٢٧).

إن نظرة سريعة على المخصصات المالية للإنفاق الحكومي على التعليه في مصر توضع تصاعدا للإنفاق الحكومي خلال عقدي الثمانينات والتسعينيات من القرن العشرين، إذ ارتفعت هذه المخصصات من حوالي ٣٣٨ مليون جنيه عام ١٩٧٩ إلى أكثر من ١,٠٣٥ مليل جنيه عام ١٩٨٩ (٢٨).

أما في التسعينيات فقد استمر التصعيد في المخصصات الحكومية للإنفاق على التعليم في موازنة الدولة، إذ نجد أن نسبة ما يخصص للإنفاق على التعليم في الموازنة العامة الدولة سسنة ١٩٩١/٩٠ نحو ١٩٩١/٩٠ مليار جنيه بنسبة ٤٤٠٨% من إجمالي الموازنة العامة، نصيب التعليم قبل الجامعي منها ٤٠٠% من جملة إنفاق الموازنة ونحو ٤٠٠% من إجمالي النساتج المحلي، ارتفعت إلى ١٠٠٥٥٠ مليار جنيه في عام ١٩٩٦/٩٠ بنسبة ١١٨٠ من إجمالي الموازنة العامسة للدولة بنسبة ١١٨٠ من إجمالي الموازنة البالغ ٢٧ مليار جنيه، نصيب التعليم قبل الجامعي منها ٢٠٠٠/٩٠ فقد بلغت موازنة التعليم ١٦,١٨٦ مليار جنيه في عام ١٩٩٠/٠٠٠ فقد بلغت موازنة التعليم ١٨,٢٤٣ مليار جنيه في الجامعي منها ٩٨٣٤ مليار جنيه. ثم ارتفعت إلى ١٨,٢٤٣ مليار جنيه في العام ١٨٠/٢٠٠٠).

وأنه بنظرة سريعة يتضح أن الإنفاق الحكومي على التعليم خلال عقد التسعينيات قد تضاعف بما يزيد عن ٤٠٠% عما كان عليه في نهاية عقد السبعينيات، كما تصاعد أيضا هذا الإنفاق خلال عقد التسعينيات بنحو ثمانية أضعاف ما كان عليه في الثمانينيات. وهي زيادة لا جدال عليها. إلا أنها قد تهتز وتبدو وهمية لا تعطي مؤشرا حقيقيا لتطور الخدمة التعليمية، إذا ما أخذ في الاعتبار بعض المعطيات التالية:-

- تدهور الأوضاع الاقتصادية للبلاد وانكشاف أوضاع مصر المالية منذ منتصف الثمانينيات، وخضوع البلاد لشروط وإرشادات صندوق النقد الدولي، لإعادة جدولة الديون وضخ المزيد من المنح والقروض للإصلاح الاقتصادي تمهيدا للاندماج في الاقتصادي العالمي.
- تخفف الدولة من مسئوليتها الاجتماعية فيما يتعلق بتقديم الدعم للسلع والخدمات والتوظيف في الوقت الذي زادت فيه الأسعار، نظرا لزيادة نسبة التضخم من ٨٨ إلى ١٩ و١٨ عام ١٩٨٥ (٢١). الأمر الذي أصبح معه الجنيه المصري يساوي فقط عشرين وحدة بدلا من مائة وحدة. واستمرار هذا التدني خلال عقد التسعينيات نظرا لاستمرارية العجز في ميزان المدفوعات.
- إن نسبة ما يخصص للإنفاق على التعليم إلى إجمالي الإنفاق في الموازنة العامــة عــام ١٩٨٢/٨٢ الى ٣,٤% وثباتها على هذه النسبة حتى نهاية عقد الثمانينيات (٢٦). أما في السعينيات فقد سجلت المؤشــرات المؤشــرات ارتفاعا ملحوظا في جملة الإنفاق على التعليم ففي عام ١٩٩١/٩٠ بلغت جملة الإنفاق نحو ٣,٣٠ مليار جنيه بنسبة ٥,٨% تقريبا، زيدت إلى ١٠,٥٣٥ مليار جنيه عـــام ١٩٩٦/٩٥ بنسـبة ٢,٥٠٠ من إجمالي الموازنة، ثم إلى ١٦,١٨٦ مليار جنيه عام ٢٠٠٠/٩٩ بنسـبة ٢٠٠٠ من جملة الموازنة العامة للدولة.
- أن نصيب الأجور والمرتبات من الإنفاق الكلي قد ارتفع من ٨٥% عام ١٩٧٩ إلى نحو ٨٧% عام ٨٣/٨٢ ثم إلى ٩٠% عام ١٩٨٩/٨٨ (٢٢).
- هناك تراجع نسبي ملحوظ في مخصصات الباب الأول من الموازنة العامة للتعليم رغبم الزيادة المطلقة لمخصصات هذا الباب، ففي عام ١٩٩١/٩٠ بلغت مخصصات الباب الأول نحو ١,٨٢٢ مليار جنيه مصري بنسبة ٨٠% من إجمالي الموازنة، ارتفعت مسن حيث الشكل العام إلى ٣,١٤٧ مليار جنيه بينما انخفضت نسبته في الموازنة إلسى ٧٠%، ثم سجلت مخصصات هذا الباب ٤,٧٩٢ مليار جنيه بنسبة ٧١% من الموازنسة الكلية للتعليم عام ١٩٩٦/٩٥ (٢٠٠).

ويفسر انخفاض نسبة الباب الأول إلى الموازنة العامــة للتعليم رغم الزيادة في مخصصات هذا الباب وارتفاع الأجور خلال عقد التسعينيات إلى الاهتمــام بـالتعليم وزيادة مخصصات الباب (الثالث والرابع) لمواجهة زيادة الكثافة، وإعادة إعمار ما دمره زلزال أكتوبو 1997، فضلا عن زيادة المعونات الموجهة لهذا الغرض.

- ارتفاع أعداد التلاميذ المقيدين مراحل التعليم قبل الجامعي بأنواعه المختلفة، إذ ارتفع عدد التلاميذ في العام الدراسي ١٩٨١/٨٠ من ٢٠٥٩ مليون تلميذ إلى ١٩٨٢/٨٠ مليون تلميذ علم ١٩٨٦/٨٥ من ١٩٨٦/٨٥ مليون تلميذ علم ١٩٨٦/٨٥ من الميون تلميذ عام ١٩٨٩/٩١ ثم المتعرب معدلات الزيادة في أعداد التلاميذ بمراحل التعليم قبل الجامعي خلال عقد التسعينيات لتسجل الإحصاءات وجود ما يزيد عن ١٢,١٠١ مليون تلميذ عام ١٩٩٢/٩١، زادت إلى ١٥,١١ مليون تلميذ في العام الدراسي ١٤٥٥/١ مليون تلميذ في العام الدراسي ١٤٥/١٠٠٠ بنسبة زيادة تقدر ٢٠٠١/٢٠٠٠ عن عام ١٩٩٢/٩١ (١٣٠٠).

وقد ساهمت تلك الزيادة غير المنضبطة في أعداد التلاميذ في ضوء قصور الموازنات المالية الخاصة بالتعليم، إلى الإسراع بتفجر العديد من المشكلات التعليمي، وعلى رأسها مشكلة الأبنية التعليمية وما تعانيه من نقص صارخ في أعدادها وكفاءتها وهو ما انعكس على المناخ التعليمي داخل الفصول، والتي كان لها الأثر الأكبر في تقشي ظاهرة الدروس الخصوصية، وإيجاد المبررات للإقبال عليها سواء من جانب المدرسين أو أولياء الأمسور والتلاميذ على السواء.

# نقص الأبنية التعليمية:

أدت الأهداف الطموحة للتعليم، والمطالب المنزايدة للمنعلمين، وما شمل التعليم من توسع كمي إلى زيادة الضغوط على التعليم. حيث اتسعت الهوة بين المطالب التعليمية وبين طاقات التعليم وإمكاناته المحدودة في ظل استمرار ظاهرة الانفجار السكاني الذي يدفع باستمرار بأعداد متزايدة من الفئات المحتاجة للتعليم. الأمر الذي كشف عن ما يشوب العلاقة بين النظام التعليمي والزيادة السكانية من عدم اتساق وخلل بين الزيادة السكانية ونمدو الإمكانات، فيما يتعلق بالإمكانات الفيزيقية خاصة المبانى المدرسية.

تشير الإحصاءات الخاصة بالتعداد العام للسكان والإسكان في مصر إلى أن هناك ارتفاع ملحوظ في معدلات النمو والزيادة السكانية. إذ تسجل بيانات التعداد، أن سكان جمهورية مصر قد بلغ سنة ١٩٧٦ انحو ٣٧,٨٥٨ مثيون نسمة بمعدل نمو بقدرب 7,0%، زيدت إلى 9,7% مليون نسمة طبقا مليون نسمة سنة ١٩٨٦ بمعدل نمو يقدر ب 7,0% (7). ثم زيدت إلى 9,00 مليون نسمة طبقا لتعداد سنة ١٩٩٦ بمعدل نمو 7,0% وأنها بلغت مع نهاية الألفية الثانية نحو 700 مليون. وهو ما انعكس على الزيادة الطبيعية لأعداد التلاميذ بمراحل التعليم قبل الجامعي.

إذ تشير البيانات الإحصائية الخاصة بوزارة التربية والتعليم أن أعداد التلاميذ قد زادت خلال العقد الأخير زيادة مطردة، فعلى مستوى التعليم الابتدائمي زاد أعداد التلامية مسنوى مستوى التعليم مستوى المبدون تلميذ سنة ٩٩/ ٢٠٠٠ بنسبة ٥,٠١%، وعلى مستوى المرحلة الإعدادية فكانت الزيادة مضاعفة نظرا المجهود المبذولة في الأحتفاظ بالتلاميذ وامتداد التعليم الأساسي إلى نهاية المرحلة الإعدادية. إذ سجل أعداد التلامية بالمرحلة الإعدادية في العام الدراسي ١٩٩٧/١٩ نحو ٣٥٥٥٥٦ مليون تلمية، زادت إلى المرحلة الإعدادية في العام الدراسي ١٩٩٧/١٩ نحو ٣٥٥٥٥٦ مليون تلمية، زادت إلى العام فكانت الزيادة ملحوظة، نظرا لتوجه الدولة نحو زيادة الاريحة الماتحقين بالتعليم البسانوي كاتجاه عالمي تفرضه طبيعة العصر والتطور التكنولوجي من ناحية ومن ناحية أخرى الرغبة في تقليل عدد العاطلين من حملة الشهادة المتوسطة الفنية، لذا فقد سجلت المؤسرات ارتفاعا ملحوظا في أعداد الملتحقين بالتعاليم الثانوي العام من ٢٢٠، ٢٧٥ ألف طالب في العام الدراسي ماحوظا في أعداد الطلاب بالتعليم الثانوي العام الدراسي ١٩٩/٠٠٠ بزيادة قد در العرب تجاري) بنفس الفترة من على من ١١٩٨٤، كما زادت أعداد الطلاب بالتعليم الثانوي الفني (صناعي، زراعي، تجاري) بنفس الفترة من على من ١١١٨/١٠ مليون طالب بنسبة زيادة ٥٧٤/١٠٠٠).

وقد جاء هذا التطور لأعداد الطلاب بمراحل التعليم المختلفة قبل الجامعي، كترجمة طبيعية لزيادة النمو السكاني، وزيادة الوعي السكاني بأهمية التعليم، فضلا عن رغبة صادقة للدولة في زيادة نسبة المتعلمين ورفع المستوى التعليمي لأبناء الأمة، إلا أن هذه الرغبة قد اصطدمت بالإمكانات المحدودة لوزارة التعليم نظرا لندرة الموارد المالية وتدني مستوى النمو الاقتصادي، وهو ما كشف عنه تقرير أوضاع المدارس في نوفمبر ١٩٨٤ (١١).

- إن إجمالي عدد المدارس بوزارة التربية والتعليم ١٦,٦٧٩ ألف مدرسة في مختلف مراحل التعليم العام تعمل في ١٢,٥٣٥ مبنى مدرسي. أي أن هناك ٤,١٤٤ ألف مدرسة ليس لها مبان خاصة بها بنسبة ٣٣% من جملة المدارس.
- ليست جميع المباني المدرسية صالحة للعمل، فالصالح منها يقتصر على ٧٧٨٦ مبني بنسبة ٢٣ منى مدرسي آيل للسقوط ويلزم إزالته، وأن هناك ٣٦٦٦ مبنى مدرسي في حاجة إلى الصيانة والترميم.
- يوجد ٤٠٠٠ مدرسة غير مزودة بالكهرباء و ٨١٤ مدرسة غير مزودة بمياه الشــــرب الجاري، كما يوجد ٤٠٢ مدرسة ينقصها المرافق الصحية.

- استنفذت مباني الفصول التي أضيفت إلى المدارس في السنوات الأخيرة معظم الأفنية والفراغات، فلم يعد هناك متسع لحركة التلاميذ أو ممارسة أي من الأنشطة التربوية والهوايات.

ورغم الجهود التي بذلتها الدولة من أجل زيادة أعداد المدارس الجديدة، وتحسين أوضاع المدارس القائمة. إلا أن زيادة أعداد التلاميذ وزيادة استهلاك الأبنية القائمة كان له الأثر الأكبر على أوضاع مدارسنا. إذ كشف تقرير آخر للوزارة عن حالة الأبنية التعليمية في نوفمبر ١٩٩٠ (٢٠) عن الآتى:-

- أن هناك مباني مدرسية قائمة قد شيدة لفرض آخر غير المدرسة وعددها ٢١٤٦
   مبني مدرسي بنسبة ١٥% من جملة المباني المدرسية.
- أن عدد المباني المدرسية التي تعوزها مياه شرب نقية ومرافق صحية يصل عددهـ 100 مبنى مدرسي بنسبة 100 100 من جملة المدارس القائمة.
- أن عدد المدارس التي تعاني من عدم وجود أفنية مدرسية قد بلغت ٣٤٥٥ مبنيي مدرسي بنسبة ٤٤٥٥ مندرسي بنسبة ٤٤٥٠ مندرسي بنسبة ٥٤٤٠
- أما بالنسبة لتوافر المكتبات المدرسية فنجد هناك عدم اكتراث بوجودها. فعدد المباني المدرسية التي ينقصها حجرة للمكتبة المدرسية تقدر بــ ٩٧٩٧ مبنى مدرسي بنسبة ٩٠٦%.

وقد قدرت احتياجات التعليم للأبنية في عام ٢٠٠٢ بنحو ١٩,٩٤٧ ألف مدرسة بياناتها على النحو التالى $(f^*)$ :-

- لمواجهة الزيادة السكانية ٣٦٨٦ مدرسة.
- لمواجهة تعدد الفترات الدراسية ٥٤٠٨ مدرسة.
- لمواجهة الكثافة المرتفعة في الفصول ١٩١١ مدرسة.
  - لإحلال مدارس ١٨٠٥ مدرسة.

1 1

- لمو اجهة المتسربين ٤٤٨٢ مدرسة.

وقد أثرت تلك الأوضاع على الأبنية التعليمية فساعت أحوالها، وفقدت القدرة على تقديم خدمة تعليمية جيدة، وهو ما أكده وزير التعليم بان "عدد المدارس في مصر يقدر ٢٥,٠٠٠ ألف مدرسة، وأن أكثر من نصف هذه المدارس لا يصلح بكل المقاييس للحفاظ على الحسد الأدنى للكرامة الإنسانية، فآلاف المدارس آيلة للسقوط وآلاف أخرى في حاجة ماسة إلىسى المرافق، وآلاف دون نوافذ وأبواب وإضياءة، وآلاف أخرى دون معامل ومكتبات، ومعظمه يعوزها

أماكن لممارسة الأنشطة، الأمر الذي يجعلها أقرب لأماكن إيواء سيئة منها لمؤسسات تعليميـــة تربوية(11).

وقد أدى تدهور الأوضاع الخاصة بالأبنية التعليمية إلى انخصاص مستوى الخدصة التعليمية المقدمة، فأشاعت جوا من الإحباط وفقدان الثقة ليس فقط داخل المؤسسة التعليمية وإنما خارجها. فالمدرسة في ضوء ما آلت إليها أحوالها، لم تعد في رأي البعض صالحة لحمل أعبائها فيما يتعلق بتحقيق أهدافها التعليمية والتربوية وكذلك فيما يتعلق بأعداد المواطنين بما يخشى البعض من تحول المدرسة إلى "كيان هامشي لا يبرره حق إصدار الرخصة والشهادات"، فنسبة كبيرة من التلميذ بجميع المراحل التعليمية خاصة الثانوي منه تسعى لتامين نجاحهم عن طريق الدروس الخصوصية، وهو ما يعني وجود تعليم مواز للتعليم الرسمي يتم خلاله الجهد الأكسبر لإعداد النشء والمستقبل. وهو ما سوف يلقى الضوء عليه لاحقا.

بهذا العرض تكون الدراسة قد أجابت عن التساؤل الفرعي الأول والخاص بالكشف عن أبرز العوامل المجتمعية المعززة لأسباب تفشي ظاهرة الدروس الخصوصية. والتي تمثلت في أزمة الديون وانتشار ظاهرة الفقر والاستبعاد لشريحة عريضة من المجتمع من حقق الانتفاع بديمقر اطية التعليم بشقيها المجانية وتكافؤ الفرص في ظل تسيد القيم المادية، فتكدسه المدارس بالتلاميذ بدرجة لا تسمح بمقتضاها للمعلم بأي حال من الأحوال أن يجود عملية التعليم، فتكون النتيجة الطبيعية، خروج التلاميذ بالقشور دون اللباب، الذي يمكن الحصول عليه عن طريق الدروس الخصوصية خارج أسوار المدرسة. ومن هنا فالتعليم الرسمي التي تقدمه الدولة تحت شعار ديمقراطية التعليم وتكافؤ الفرص التعليمية غير مجاني. ومنا تبذله المدرسة ويبذله المعلمون في المدارس الرسمية، وفي أوقات العمل المدرسية جهد ضائع، وبالتالي فالأموال التي تتفقها الدولة على التعليم الحكومي الرسمي تدخل في باب السفه (ث).

و لاستكمال الجهد نحو تطويق الدائرة على الدروس الخصوصية فإنه من الأهمية التعرف على الأدوار الخاصة بمقومات العملية التعليمية، ومدى تأثيرها وتأثرها بظاهرة الدروس الخصوصية. وذلك من خلال الإجابة على عدد من التساؤلات الفرعية ومنها:-

أ- لماذا يلجأ المعلم إلى الدروس الخصوصية؟

ب- لماذا يلجأ الطالب إلى الدروس الخصوصية؟

أما فيما يتعلق بالإجابة عن التساؤل الأول. لماذا يلجأ المعلم إلى الدروس الخصوصية؟ فيكون بالكشف عن الأوضاع الاقتصادية للمعلم.

### الأوضاع الاقتصادية للمعلم:-

كشف التحليل السابق لأوضاعنا الاقتصادية في ظل زيادة المديونية وتخلي الدولة فسي ظل سياسة الإصلاح الاقتصادي عن الكثير من أعبائها الاجتماعية. ما يؤكد أننا مجتمع فقير تتفشى ظاهرة الفقر والحرمان الاقتصادي في شريحة عريضة منه. لذا فأن الحديث عن زيادة الميزانيات الخاصة بالتعليم في ظل ارتفاع الأسعار، وزيادة التضخم وفرض المزيد من الأعباء الضريبية أمر بعيد عن الحقيقة. ولما كان العائد يتحدد بقدر الإنفاق، ولما كان التعليم في النهاية محصلة الكم والنوع، فقد جاء الكم بلا حدود على حساب النوع، فانخفضت الخدمة التعليمية، وبالتالي المستوى الكيفي للتعليم.

تحت تأثير تزايد أعداد الطلاب ونقص الأبنية المدرسية، وتشغيل المبني المدرسي لأكثر من مدرسة، مع زيادة الكثافة وخفض ساعات التدريس، ونراجع الإنفاق الحكومي. بقيت أجور القاتمين على التعليم عند أدنى مستوى، وكأن الدولة تحاول بطريق غير معلن وبصدون انفاق تحويل عبء تمويل التعليم من القادرين على دفع الضرائب إلى العاملين والمستفيدين من هذا القطاع التعليمي، وتلقائيا وأيضا بشكل غير معلن يقاوم المعلمون تحمل هذا العبء وتحويله على أولياء الأمور (٢٠٠). الذي بات عليهم اقتطاع جزء غير هين مصن دخولهم لحساب الدروس الخصوصية التي تحولت إلى عبء على الأسر المصرية، وسبب مستمر لكثير من المشكلات الأسرية، وهو ما يهدم أحدى المبادئ الخاصة بالسياسة التعليمية والتي تمثلت في عدم تحميصل الأسر أعباء تعليمية ومالية زائدة عن طاقاتها.

ومع طغيان القيم المادية، والبحث عن الخلاص الفردي. بدأ البعض وبشكل تقائي معادلة حجم الجهد المبذول، مع حجم العائد المادي من هذا الجهد، ومدى الطلب على هذا الجهد. فجاعت النتيجة الطبيعية (٢٠)-

أ- ضعف مستوى أداء المعلم في المدرسة، وبالتالي ضعف مستوى الخدمة التعليمية المجانية
 إلى ما دون المستوى.

ب- توصل المعلمون إلى قناعة أن زيادة الجهد المبذول لخدمة نظام التعليم المجاني ليس هو السبيل لزيادة دخولهم لمواجهة أعباء المعيشة وغلاء الأسعار وما يعانونـــه من فوارق اجتماعية مرتبطة بنقص دخولهم، وإنما السبيل الوحيد هو رفع تكلفة التعليم الرسمي من خلال إجبار التلاميذ على الدروس الخصوصية، وتحميل الأسر نفقة الحصول على التعليم.

بهذه القناعة توصل المدرسون إلى أن تحسين أحوالهم المادية والاجتماعيـــة وتحقيق مستوى معيشي مرتفع لأسرهم مرهون في المقام الأول بممارسة الحدروس الخصوصيـة فـي الخفاء. وبهذا تتسرب ملايين الجنيهات من خزينة الدولة إلى جيــوب المدرسـين بعيـدا عـن الضر ائب.

أما فيما يتعلق بالإجابة عن التساؤل الثاني والخاص بالتلميذ. لماذا يلجأ الطالب إلى الدروس الخصوصية؛ فهو تساؤل ذو أبعاد مركبة ترجع إلى:

### أ- نظام التقويم والامتحانات

تعد الامتحانات أحد الآليات الخاصة بعملية التقويم التربوي، في الكشف عن مدى نجاح العملية التعليمية في تحقيق الأهداف المنشودة. فلم تعد أهداف عملية التقويم قاصرة على فررز الطلاب إلى ناجحين وراسبين فقط، وإنما أصبحت مرآة عاكسة ومرشدة لمدى نجاح العملية التعليمية في تحقيق الأهداف المنشودة. فمن خلال التقويم يتعرف المتعلم على كيفية التعلم الذاتي وكذلك التفكير، كذلك يتكشف للمعلم نواحي الضعف والقصور لدى تلاميذه، فضلا عن مراجعة طرق التتريس المستخدمة وأي منها أكثر ملائمة للتلاميذ والمنهج، وأخيرا مساعدة واضعي الأهداف التعليمية من التعرف على مدى تحقق تلك الأهداف.

إلا أن الكثير من الدراسات التربوية في مجال التقويم التربوي قد كشفت عن تحول نظام التقويم في مدارسنا من وسيلة إلى هدف باقتصارها على آلية واحدة وهي الامتحانات، فانحرف الهدف عن التقويم، فبدلا من تركيزها على قياس العمليات العقلية العليا، راحت تركز في ظلل اعدام وسائل التقويم الأخرى إلى التركيز على قياس العمليات العقلية الدنيا من التذكر والحفظ والقدرة على الاسترجاع للمعلومات، والتركيز حول الجانب المعرفي والبيانات التفصيلية، وأهملت كافة القدرات الخاصة وكذلك المهارات، التي يمكن تقدير التلاميذ في ضوئها. وبدلا من أن تكون عملية مستمرة ومتعددة الأساليب، تم اختزالها في امتحان منتصف ونهاية العام (١٩٠٠).

لذا فإن كل تلميذ قد أدرك مبكرا في ظل نظامنا التربوي أن المطلوب منه، وكذلك الهدف من التعليم قد تحدد فقط في إثبات مدى قدرته وتفوقه على الحفظ والاسترجاع للمعلومات، فاصبح إنسانا بنكيا من حيث حفظ المعلومات، دون عقل قادر على النقد والتحليل والإبداع، ودون قدرة على الاستفادة التطبيقية مما حفظ.

وهنا بدت المقررات الدراسية عقيمة جافة لا معنى لها وغير ذات فائدة، بعيدة عن ميول التلاميذ، غير ملبية لاحتياجاتهم. فأصبحت صعبة التحصيل، واحتاج التلاميذ إلى مدرس خاص يعيد على مسامعه ما قرأ وسمع من قبل، وكأنه جالس أمام جهاز تسجيل يعيد ويكرر ما سمع بغية حفظه.

### ب- مكتب التنسيق وسباق المجاميع

لما كانت كل مرحلة تعليمية لا تقبل من المرحلة السابقة عليها في ظل ظروفنا الاقتصادية والاجتماعية، إلا أعدادا محدودة من الطلاب، فالجامعات تقتح أبوابها بلا مصروفات تقريبا، وشرطها الوحيد هو مجموع الدرجات. إذن فليتنافس عشرات الألوف من الطلاب في

سباق محموم على عدد محدود من الأماكن في كليات القمة وغير القمة، ولتعلن حالة الطوارئ والتقشف في المنازل، ولتخصص كل وسائل الإعلام مكانسا للحديث عن توقعات القبول بالجامعات، وليبرز "المعلم النجم" ذو الشهرة والسمعة الطبية في تلخيص المقررات الدراسية، والتنبؤ بالأسئلة المتوقعة في الامتحانات ووضع الإجابات النموذجية، وتدريب الطلاب عليها، ولتبرز الدروس الخصوصية في ظل هذا المناخ المرضي كوسيلة مثلى رغم تكلفتها، ولكنها مطمئنة لكل من أولياء الأمور والثلاميذ لتمكين التلاميذ ومساعنتهم من الحصول على المجموع المطلوب.

وهو أمر قد أدى إلى ظاهرة جديدة نكاد ننفرد بها، وهي ظاهرة زيادة أعداد الطلاب "السوبر" الحاصلين على ١٠٠% من المجموع. الأمر الذي دفع بمكتب التسيق للجامعات إلى رفع درجات الحد الأدنى للقبول، حتى أننا أصبحنا نجد طلاب من الحاصلين على ٩٠% من مجموع الدرجات، لا يجدون لهم مكان في بعض الكليات كالطب بفروعه المختلفة والهندسة ... الخ. وهي كليات كانت تقبل من قبل الحاصلين على ٧٥% فأعلى منذ عشر سنوات تقريبا (٤٠).

و هو أمر قد يفسر أشياء كثيرة -منها أن الدروس الخصوصية قد نجحت فقط في رفسع قدرة الطالب على الحصول على درجات مرتفعة من خلال تدريبه على طرق حل الامتحانسات المتوقعة، إلا أنها لم تتجح في تتمية قدرة الطالب على التعلم واكتساب المعرفة والمهارات، وإنما أصبح موجها فقط لكيفية النجاح في الامتحانات، وهو ما يفسره أيضا ارتفاع نسب الرسوب العالية في الفرقة الأولي من الدراسة الجامعية خاصة لكليات القمة التي تحظى بطلاب المجلميع المرتفعة من طلاب السوبر.

وبهذا يمكن القول أنه بإصرارنا على هذا النظام التقليدي في التقويم نكون قد وضعنا بأيدينا ستارا على قدرات الفهم وأعمال العقل بعملياته المتعددة من تفسير وربط وقدرة على التنبؤ والإبداع وجميع العمليات العقلية العليا. وأصبح التدريب على إقامة الحوار الديمقراطين والعلمي بين المعلم والمتعلم أمر محزوز بالمخاطر ومضيعة لوقت المعلم والمتعلم وزمن التدريس المختزل.

وفي ظل هذا المناخ المشحون بالتوتر و الخوف لدى جميع أطراف العملية التعليمية تكون الدراسة قد نجحت في الإجابة عن التساؤل الرئيسي للبحث والمتمثل في: إلى أي مدى نجحت الدروس الخصوصية كآلية إعاقة لتطوير التعليم وهدم أسس ومقومات ديمقراطية التعليم في مصر؟ إذ كشف البحث عن نجاح الدروس الخصوصية في ظل نظامنا التقويمي العقيم في التحكم في مصير الإنسان المصري بغباء، ضاربة عرض الحائط بكل المبادئ والأسسس التي تقوم عليها روح التعليم والتي اعتمدتها اللجان الخاصة بدراسة تطوير التعليم الثانوي في مصر. حيث أصبحت ديمقراطية التعليم والحق في التعليم. وكذلك التعليم للتميز والتميز للجميع في ظلى

استشراء ظاهرة الدروس الخصوصية مجرد شعارات منزوعة المضمون والهدف، بل أكثر من هذا قد ذهبت هذه الظاهرة في سطوتها إلى تشكك البعض في وظيفة المدرسة نفسها، إذا كان طلابها قد هجروها مفضلين درسا خصوصيا بعيدا عن أسوارها وحجراتها.

وللتأكيد على المناخ المتردي -ومدى نجاح الدروس الخصوصية فـــي إفســــاد العمليـــة التعليمية- تنتقل الدراسة إلى الكشف عن بعض انعكاسات تلك الظاهرة "الدروس الخصوصيــــة" على بعض أطراف العملية التعليمية.

### الآثار السلبية لظاهرة الدروس الخصوصية:

- اعتبر المركز القومي للبحوث التربوية ظاهرة الدروس الخصوصية مشكلة قومية وسلوكية خطيرة يتعرض لها معظم طبقات المجتمع المصري بدءا من مرحلة الحضانة حتى نهايـــة المراحل التعليمية، وأنها تجرد العملية التعليمية من أهدافها، فهي المسئولة عن التأكيد علــى سياسات الحفظ والتلقين والتركيز على بعض مكونات الجانب المعرفي على حساب الجوانب الأخرى من اتجاهات وقيم وميول ومهارات، وأنها تعد عملية غير أخلاقيـــة مــن حيــث استغلال المعلم لتلاميذه، وفقدان التلميذ لمبدأ الاعتماد على الذات (٥٠).
- تصف دراسة أخرى أحوال الطالب المدمن للدروس الخصوصية، بأنه يعيش ظروف صعبة للغاية من حيث الإجهاد الجسمي والذهني، وضياع الوقت في التتقل بين الدروس المختلفة، وعدم حصولهم على قدر كاف من التغذية السليمة والراحة المناسبة، مما يجعلها أحد معوقات الإنجاز المرتفع.
- وتؤكد نفس الدراسة إلى أن الدرس الخاص يفقد الطالب ثقته بنفسه، لاعتماده على السدرس الخاص فيما يقدمه من اخترال للمنهج في صورة مذكرات يسهل حفظها، مما يجعله في النخاص فيما يقدمه من اخترال للمنهج في صورة مذكرات يسهل حفظها، مما يجعله في النهاية يركن إلى الاتكالية وفاقدا للدافعية والرغبة في إنجاز الأعمال التي تتطلب تدريبا فائقا ومهارة عالية، غير قادر على التحدي، فاقدا الروح المخاطرة، معدوم النقسة في النفس مستسلما للفشل، يركن دائما إلى طلب العون والمساعدة من الآخرين (٥٠١).
- تكشف إحدى الدراسات عن سوء العلاقات الاجتماعية بين المدرسين وفقدان روح الفريق في العمل. حيث أن انتشار الدروس الخصوصية قد اقتصر على المواد الثقافية دون المواد التعافية الأخرى، أن أوجد نوعا من الشعور بعدم التكافؤ بين المدرسين بعضهم الاعتصادية نتيجة لحصول البعض منهم على دخل إضافي يساعدهم عن تحسين أوضاعهم الاقتصادية والاجتماعية دون أقرانهم، وهو أمر بلا شك يؤثر بطريقة مباشرة أو غير مباشرة على مدى رضا جميع المدرسين عن العمل، خاصة أولئك الذين لا تدخل تخصصاتهم سوق الدروس الخصوصية (۱۵). فهذه الأوضاع الشاذة تخلق بلا شك جوا من التوتر والعلاقات غير الطبيعية التي يسودها جوا من عدم الارتياح واللامبالاة خاصة من جانب مدرسي المجالات

- والمواد التي لا تجد إقبالا من جانب التلاميذ على أخذ دروس خصوصية بها، فضلا عـــن لجوء بعض من المدرسين من التقليل من شأن وقيمة بعضهم البعض في إطار التتافس على جذب التلاميذ.
- تشير إحدى المقالات إلى أن تغشي الدروس الخصوصية قد خلق مناخا غير صحي داخــــل الأسر المصرية للأسباب التالية (٥٠)
- أ- ارتباك الأسرة وضياع الوقت -إذا كان الدرس الخصوصي داخل المنزل فهو عبء كبير
   وتقييد لحرية أفراد الأسرة، وإذا كان خارجها فهو يعنى بقاء أحد أولياء الأمور خارج
   المنزل لساعات في دوامة توصيل الأبناء خاصة البنات.
- ب- تزايد القلق داخل الأسرة نظرا لوجود أحد الأبناء خارجها لساعات طويلة، دون رعايـة ومتابعة، خاصة إذا كان موعد الدرس في المساء، مما يهيئ فرصة الانحراف بعض الأبنـاء لعدم وجود رقابة من الأسرة.
- جــ إرباك ميزانيات الأسرة وتخففها من تلبية بعض احتياجاتها الضرورية لتوفـــير الأمــوال اللازمة للدروس الخاصة للأبناء والتي تقدر بنحو عشرة مليارات جنيــه مصــري وفقـــا لبعض التقديرات في العام الدراسي ٢٠٠١/٢٠٠٠، دون حساب الوقت الضائع لأوليــــاء الأمور وهو ما يعمل على خلق بيئة ضاغطة من الناحية المادية والنفسية.

### ردود أفعال الطلبة تجاه المدرسة:

وفي إطار هذا المناخ فقدت الأسرة المصرية الإيمان بالمدرسة كمصدر للعلم والتربية، وأنها المكان الأمثل والوحيد لتلقي العلم وتربية الأبناء ... فهم يفقدون المصداقية بين ما تعلنه وزارة التعليم من رصد المليارات لتحسين وتطوير التعليم وتوفيره بالمجان دعما لديمقراطية التعليم وحق الجميع في التعلم وبين ما ينفقونه بالفعل على الدروس الخصوصية. وعلى الجانب الآخر تراجع الاحترام الواجب بين الطالب ومدرسه، فإيثار المصلحة الفردية للمدرس على المصلحة العامة، وهو ما يؤكده سلوك بعض المدرسين ممن يحترفون الدروس الخصوصية. قد أسقط هيبة واحترام المدرس، وأفقده ثقة ومحبة طلابه، وهو ما انعكس في عدد من السلوكيات الشاذة التي أصبحت شكوى عامة من المؤسسة التعليمية ضد طلابها نذكر منها:

### ١-عدم انتظام الطلبة وتغيبهم عن المدرسة.

إذ يشعر الطالب المتلقي للدروس الخصوصية بعدم احتياجه للحضور المنتظم للمدرسة، وكذلك ليس بحاجة إلى مدرس المدرسة، فهو يجد العناية والاهتمام به وحده في السدرس

الخاص وهو ما يفتقده داخل الفصول المكدسة بالتلاميذ. فيبدأ مرحلـــة عـــدم الانتظـــام والتغيب عن المدرسة والبحث عن مبرر أو مخرجا لتغطية الغياب المستمر.

### ٢-غياب القدوة داخل المدرسة

كان لتصارع المدرسين فيما بينهم على الدروس الخصوصية أمام التلاميذ، وعدم الشرح وايثار المصلحة الشخصية إلى فقدان الطالب الإحساس بوجود المعلم القدوة الذي يسعى لجعله مثال أو نموذج يحتذي به.

# ٣-السلوك اللأخلاقي داخل وخارج المدرسة.

وهو ما كشفت عنه وسائل الإعلام من نكرار حوادث الاعتداء على المدرسين والطلاب على السواء. كذلك إثارة بعض الطلاب المشكلات داخل الفصل بغرض إحداث نوع من عدم الانضباط، ولجوء بعض الطلاب لإحداث تخريب بمدارسهم.

وهو الأمر الذي يدفع إلى التأكيد على أهمية توافر الإرادة والجدية نحو معالجة هذه الظاهرة القديمة الجديدة. لإعادة الثقة إلى المدرسة كمؤسسة تعليمية تقود المجتمع نحو التقدم من خلال استعادة دورها الإيجابي في بناء أفراده وتزويدهم بالقيم والمبادئ التي تدفع نحو تحقيق أهداف التعليم للفرد والمجتمع معا. ومن هنا ينقد م البحث ببعض المقترحات التي قد تساعد على الأقل في التخفيف من حدة الآثار السيئة التي أحدثتها ظاهرة الدروس الخصوصية. ومنها نذكر:-

## ١-زيادة المخصصات المالية لوزارة التربية والتعليم.

ويمكن ذلك عن طريق:

- إعادة النظر في المجانية -و لا يعني هذا إلغاء المجانية فهي حق دستوري كفله الدستور والقوانين المنظمة للتعليم. ولكن أثبتت الدراسات أن الأسر المصرية تتحمل أضعاف المصاريف المدرسية المقررة للدروس الخصوصية شهريا. وهي تذهب لجيوب بعض المدرسين دون زملائهم من معلمي المجالات والأشطة كمدرسي الرسم والموسيقي والتربية الزراعية ... الخ. لذا يقترح الباحث زيادة المصاريف الدراسية بنسبة لا تقل عن ٧٥% من المصاريف القائمة على أن تستخدم في رفع مرتبات المعلمين وإعادة تجهيز المدارس بالأجهزة التعليمية الحديثة.

ب- زيادة مساهمة المحليات في تمويل التعلم من خلال استقطاع نسبة معينــة مــن
 حصيلتها من منح رخص وتراخيص المباني والمشروعات ... الخ.

- حصول المؤسسة التعليمية على جزء من حصيلة وزارة الداخلية من منح لرخص
   القيادة والمخالفات ... الخ.
- د- زيادة حصة وزارة التعليم من حصيلة التعليم الخاص -ودعم كفالة التعليم الخاص نو المستوى الرفيع لبعض المدارس داخل نفس الإدارة التعليميسة سواء كانت مساعدات مالية أو عينية في صورة أجهزة ومعدات تعليم أو معامل ... الخ.
- هــ- تشجيع رجال الأعمال في الاستثمار بالتعليم لتخفيف الضغط عن المدارس الحكومية.
- ز البحث عن مصادر أخرى لتمويل التعليم. مثل تشجيع المدارس على تقديم خدمات ثقافية وأنشطة بيئية خاصة في فترات الإجازة مقابل دخول رمزية.
- و طرح سندات حكومية باسم وزارة التربية والتعليم ودعوة رجال الأعمال وأصحاب المؤسسات الإنتاجية بالمحافظات للاكتتاب بها لتمويل الإنفاق على بناء مدارس حديدة.
- ح- تفعيل القوانين المجرمة لاحتراف الدروس الخصوصية. فلا يكفي لمواجهة الدروس الخصوصية الوقوف فقط عند إصدار القوانين فقط، أو التهديد بالمعاقبة، بل الأمر يحتاج إلى أكثر من هذا، مثل إيقاف المررس الذي يثبت مزاولت للدروس الخصوصية مدة محددة، ثم تحويله إلى عمل إداري أو الاستغناء عنه إذا ثبت تحديه للقوانين المجرمة للدروس الخصوصية.

### ٢-رفع مستوى المدرس ماديا وعلميا.

- أ- إن تحسين أحوال المدرس من الناحية المادية والاجتماعية من أولى الضروريات إن شئنا وضع نهاية لظاهرة الدروس الخصوصية. فالمدرس يلجأ إلى الدروس الخصوصية كمحاولة منه لتحسين أوضاعه الاقتصادية والاجتماعية وتلبية احتياجاته الأسرية في ظل انخفاض الرواتب الخاصة بالمعلمين في الوقت الذي تزداد فيه الأسعار ارتفاعا. لذا يجب أن تكون أجورهم وسائر الخدمات المتعلقة بهم ملائمة ومرضية حتى ينفرغ لمهمته الإنسانية.
- ب- كما يجب الاهتمام بالجانب العلمي عن طريق حضور دورات تدريبية دورية أثناء
   الخدمة، والتوسع في إرسال البعثات العلمية من المدرسين وهو إجراء توسعت فيه الوزارة
   بالفعل.

### ٣- إحداث نقلة نوعية في التعليم(٤٥)

- أ- وذلك من خلال تبني مفهوم التحول من التعليم إلى التعلم -وهو أمر لن يتاتى إلا من خلال التركيز على اكتساب الخبرات والمهارات، خاصة مهارات التعلم الذاتي بدلا مسن المعلومات الثابت، وأن يكون هناك اتصال حقيقي بين التعليم الثانوي والمجتمع، مع أهمية التدريب على كيفية التعامل مع الوقت والمعلومات المتاحسة وكيفية الحصول عليها وتنظيمها وتوظيفها.
- ب- العمل على تتمية القدرة لدى أبنائنا على الاختيار من بين بدائل متعددة وهو أمر لا يتحقق إلا من خلال إتاحة قدر أكبر من النتوع وحرية الاختيار أمام الطلاب ليتعلموا ما يريدون مع إتاحة الفرصة لظهور التتوع وحق الاختلاف. وذلك لتهيئة الفرصة أمام أبنائنا علي مواجهة تحديات العصر والانتقال مستقبلا من تخصص إلى آخر بسهولة. وهو أمر لا يتأتى من خلال نظامنا التقويمي الحالي.

### ٤-تطوير نظم التقويم والامتحانات.

في ضوء ما يجب أن تسعى إليه مناهجنا في إحداث نقلة نوعية في طبيعة التعليم وإنماء القدرة الذاتية لدى طلابنا على المشاركة الفعالة في عملية التعليم والتعلم، لابد من إحداث نقلــــة نوعية مناسبة على مستوى التقويم.

فلا يجب أن تستمر عملية التقويم في قياس مدى قدرة الطالب على الحفظ والاستنظهار فقط بل لابد لها أن ترتفع فوق هذ بإيجاد وسائل أخرى أكثر فعالية وشمولية بحيث يتاح لها الكشف الجيد عن ما لدى الطلاب من معارف وقدرات متباينة -وكذلك التعرف على الاتجاهات والميول الخاصة لدى الطلاب في هذه المرحلة العمرية تأكيدا لحق الاختيار والاختلاف والتمييز فيما بينهم. وهو أمر يساعد في مرحلة لاحقة في إعادة توزيعهم على النوع الناسب من التعليم والتدريب فيما بعد (٥٠٠).

وهو أمر لن يتأتى إلا بتطوير أساليب التقويم بهدف الكثيف عن ما لدى الطللاب من قدرات حقيقية في الفهم والتطبيق والتحليل والإبداع وحل المشكلات والتفكير الحدسي الناقد وليس مجرد قياس حفظ معلومات ضعيفة سرعان ما تتقادم وتصبح عديمة الجدوى. ومن شم تتحول العملية التعليمية في ضوء الأهداف الموضوعة وطرق التقويم إلى عملية تعتمد على العمليات العليا وليست الدنيا. ويصبح صاحب هذه القدرات هو الأجدر بالاستمرار في التعليم وليس صاحب القدرة على الحفظ والاستظهار.

### ٥-إعادة النظر في نظم القبول (التنسيق):

لما كانت كل مرحلة تعليمية لا تقبل من المرحلة السابقة عليها إلا أعدادا محدودة في ضوء إمكاناتنا، ولما كانت الجامعات نقتح أبوابها بالمجان تقريبا وشرطها الوحيد هو مجموع الدرجات ... إذن فلينافس الطلاب في سباق غير محدد، ولتزداد حمى المجاميع وهو أمر أفسد التعليم. وزاد من استشراء وشيوع ظاهرة الدروس الخصوصية.

لذا فإن عملية التصحيح لابد وأن تكون شاملة. ففي ضوء ما سبق عرضه عن أهميــــة إحداث نقلة نوعية في التعليم ومناهجنا الدراسية وكذلك تطوير نظم النقويم والامتحانات. يجــب أن يكون التنسيق وتوزيع الطلاب على الجامعات متناغما ومتمشيا مع مـــا ســبق وذلــك مــن خلال:-

- أ- إعادة توزيع الطلاب اشرائح عريضة وفقا لتقديرات (امتياز جيد جدا جيد مقبول) كما هو الحال بالجامعة وليس وفقا لدرجة محددة كما هو معمول به الآن.
- ب- أن تحدد الكليات الجامعية من حيث المواد المؤهلة والمهارات الخاصة بطبيعة الدراسة بها وكذلك حجم الطلب عليها وذلك بالتالى:-
- أ- الفئة الأولى: وتضم شريحة الطلبة الممتازين ( الحاصلون على درجات من ٥٥١٠٠ % ويحق لهذه الفئة اختيار ما يناسبهم من الكليات المحددة للشريحة الأول ( كليات القمة. (الطب بفروعها والهندسة والعلوم) وذلك بعد اجتياز امتحان خاص تعده جامعية على المستوى الجغرافي، ومن يثبت منه كفاءة وملائمة لنوع معين الدراسة يلتحق به فضلا عن حق هذه الفئة بالالتحاق بكليات الشريحة الثانية والثالثة طبقا لنظام وشروط القبول بها.
- ب- فئة الشريحة الثانية الحاصلون على درجات من ٧٠-٥٨% ويحق لهم دخول عدد آخر من الكليات يحدد وفقا لطبيعة هذه الكليات ومتطلباتها العقلية كما هو الحال مسع الشريحة الأولى. ويحق لهم الالتحاق بكليات الشريحة الثالثة إن شاءوا وليس لهم الحق في الالتحاق بكليات الشريحة الأولى. وكذلك يجب عليهم اجتياز امتحان كما هو الحال مسع الشريحة الأولى. لإثبات كفاءتهم الوزيعهم على كليات الشريحة الثانية.
- جــ فئة الشريحة الثالثة الحاصلون على درجات من ٦٥-٧٠% ويحدد لهم عدد من الكليــات ولهم الحق في دخول كليات الشريحة الرابعة. ولا يجوز الالتحاق بالشرائح الأعلى.
- د- فئة الشريحة الرابعة. والحاصلون على درجات من ٥٠-٥٥% ويلتحقوا بالمعاهد المتوسطة ومراكز التدريب ... الخ.

- هـ إعادة النظر في قانون التعليم بحيث يسمح للطلاب الناجحون والراغبون في تحسين أوضاعهم العلمية والحصول على تقديرات أفضل بالإعادة تحقيقا لمبدأ تكافؤ الفرص التعليمية، وحق الطالب في الاختيار.
- و بهذا يمكن التخفيف من حدة تقشي ظاهرة الدروس الخصوصية وإعطاء دفعة نحـــو تعليــم متميز مواكب للعصر، وقد أد.
- ز الإسراع بزيادة أعدد الطلبة المقبولين بالجامعات وذلك بزيادة أعدداد الجامعات الجديدة واستحداث العديد من الكليات والمعاهد غير التقايدية- بتشجيع القطاع الخاص على استثمار أمولهم في هذا المجال.

# قائمة المراجـــع

- العلم هدفا ووسيلة، ورقة بحث في مؤتمر "إرادة التغيير في التربية وإدارته
   في الوطن العربي"، رابطة التربية الحديثة، القاهرة يناير ١٩٩٥، ص٩-١١.
- (٢) وزارة التربية والتعليم، البنك الدولي: خمس سنوات على طريق تطوير التعليم الثانوي في مصر (١٩٩٧- ٢٠٠١) إعداد وحدة التخطيط والمتابعة، القاهرة ٢٠٠١، ص١٧.
  - (٣) المرجع السابق: ص١٧-٢٠.
- (٤) ثابت الشاروني: اقتصاديات تكلفة التعليم قبل الجامعي في مصر، المجالس القومية. المتخصصة.
- (٥) أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بالاشتراك مع المركز القومي للبحـوث التربويـة والتنمية، ظاهرة الدروس الخصوصية (واقعها أساسها نواحي تأثيرها ومقترحات الحد منها) القاهرة، ١٩٩٧، ص٤٣-٤٤.
- (٦) جلال أمين: قصة ديون مصر الخارجية من عهد محمد على إلى اليوم، سيناء للطباعــة والنشر، القاهرة، ١٩٨٧، ص٦٦.
- (٧) إبر اهيم العيسوي: الدعم معالجة اقتصادية سياسية، دار الموقف العربي، القاهرة (v) 19۸۷، (v)
- (٨) رمزي زكي: محنة الديون وسياسات التحرر في دول العالم الثالث، دار العالم الشالث للطباعة والنشر، القاهرة، ١٩٩١، ص٣٠٠.
- (١٠) إبراهيم العيسوي: المأزق والمخرج أزمة الاقتصاد المصري وسبل مواجهتها، شوكة الأمل للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٨٧، ص٢٢.
  - (١١) المرجع السابق: ص٤٤.

- (١٣) جلال أمين: معضلة الاقتصادي المصري، مصر العربية للنشر والتوزيـــع، القــاهرة، ١٩٩٤، ص١٤٩.
- (١٤) البنك الأهلي المصري: التقرير السنوي عن حالة الاقتصاد المصري خالل العام ١٩٩٤) البنك الأهلي المصري القاهرة، ١٩٩٥.
- (١٥) البنك الأهلي المصري: التقرير السنوي عن حالة الاقتصاد المصري خالل العام ١٩٩٧. القاهرة، ١٩٩٨.
- (١٦) حامد عمار: التنمية البشرية المفاهيم، المؤشرات، الأوضاع، سيناء للنشر، القاهرة، ١٩٩٢، ص٢٥.
- (١٧) السيد زهرة: أحزاب المعارضة وسياسة الانفتاح الاقتصادي في مصــر. دار الموقف العربي، القاهرة، ١٩٨٦، ص٣٦٤-٣٦٧.
- (١٨) برنامج الأمم المتحدة الإنمائي: تقرير التنمية البشرية لعام ١٩٩٥، دار الموقف العربي للطباعة والنشر، القاهرة، ١٩٩٥، جدول ٢،٥٥٥ ١٥٨٠.
  - (١٩) معهد التخطيط القومي: مصر تقرير التنمية البشرية ١٩٩٤، القاهرة، ص٥٧-٥٨.
    - (٢٠) المرجع السابق: ص٥٨-٥٩.
- (٢١) برنامج الأمم المتحدة الإنمائي: تقرير التنمية البشرية لعام ١٩٩٥، مرجع سابق، جدول ١٢،٣، ص٢١-١٧٨.
- (۲۲) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، الكتاب الإحصائي السنوي من ٩١-١٩٩٦، مرجع سابق، جدول ١٠ توزيع السكان حسب الحالة التعليمية لعام ١٩٩٦، ص٣٥.
- (23) World Bank Egypt Alleviating Poverty during Structural Adjustment. U.S.A, 1991, p37.
- (٢٤) جلال أمين: ماذا حدث للمصريين- تطور المجتمع المصري في نصف قرن ١٩٤٥- (٢٤) جلال أمين: ماذا حدث العامة للكتاب القاهرة، ١٩٩٩، ص٩٥-٩٧.
  - (۲۰) أنظر:
- - السيد زهرة: أحزاب المعارضة، مرجع سابق ص٣٦٠-٣٨٠.
    - جلال أمين: ماذا حدث للمصريين ...، مرجع سابق.

- (٢٦) محمد نعمان نوفل: بعض الآثار المتوقعة لسياسة التكيف الهيكلي على التعليم، القاهرة، ديسمبر ١٩٩٤، ص١ (استنسل).
  - (٢٧) وزارة التربية والتعليم، مبارك والتعليم، القاهرة، ٢٠٠٠، ص١٤.
- (۲۸) فؤاد حلمي: تعويل التعليم الأساسي في مصر رؤية مستقبلية، المركز القومي للبحوث التربوية والتتمية، القاهرة، ١٩٩١، ص١٢٧.
- (۲۹) المركز القومي للبحوث النربوية والتنمية: تطور النربية والتعليم في ج.م.ع خلال الفترة من ٩٤-٩٩١، القاهرة، ١٩٩٦، ص٢٥-٢٦.
  - (٣٠) وزارة التربية والتعليم، مبارك والتعليم، القاهرة، ٢٠٠٠، ص١٥.
- (٣١) إبراهيم العيسوي: المأزق والمخرج أزمة الاقتصاد المصري وسبل مواجهتها، شــوكة
   الأمل للطباعة والنشر، القاهرة، ١٩٩٧، ص٤٢.
  - (٣٢) فؤاد حلمي: تمويل التعليم الأساسي في مصر .. مرجع سابق، ص١٢٧.
    - (٣٣) المرجع سابق، ص١٢٨.
- (٣٤) وزارة التربية والتعليم، مشروع مبارك القومي، مطابع روز اليوسف، القــــاهرة، ١٩٩٥، جدول رقم ٤٨، ص٢٢٤.
  - (٣٥) فؤاد حلمي: تمويل التعليم الأساسي .. مرجع سابق، ص٥٨.
- (٣٦) وزارة التربية والتعليم، مبارك والتعليـــم، مطــابـع روز اليوســف، القـــاهرة، ١٩٩٩، ص٧٤-٧٦.
- (٣٧) وزارة النربية والتعليم، مبارك والتعليم، مطابع روز اليوسف، القاهرة، ٢٠٠١، ص٣٦.
- (٣٨) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء: الكتاب الإحصائي السنوي ل ج.م.ع من عام ٥٦- ١٩٨٩، القاهرة، يونيو ١٩٩٠، جدول رقم ١٦/١، ص٣٦.
- (٣٩) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء: الكتاب الإحصائي السنوي ٩١-١٩٩٦، القاهرة، يونيو ١٩٩٧، ص٩.
- (٤٠) وزارة التربية والتعليم، مبارك والتعليم، مطابع روز اليوسف، القاهرة، ٢٠٠٠، ص٢٠-٢١.
- (٤١) وزارة النربية والتعليم: تقرير بشأن احتياجات الدولة من المباني المدرسية في السنوات العشرة المقبلة ١٩٨٦/٨٥ ١–٩٩٥/٩٤ ا، القاهرة، مارس ١٩٨٥، ص٢–٨.

- (٤٢) وزارة التربية والتعليم: الإدارة العامة للإحصاء والحاسب الآلي: إحصـاء المبـاني الدنرسية، نوفهبر ١٩٨٩، القاهرة ١٩٩٠.
  - (٤٣) وزارة التربية والتعليم، مشروع مبارك القومي، القاهرة، ١٩٩٥، ص١٨.
    - (٤٤) المرجع السابق: ص١١٧.
- (٤٥) زينب حسن حسن: المجانية في مصر هل دعمت أم خربت ديمقر اطيـــة التعليــم، الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس" دار الكتب، ع١٠٠ القاهرة ١٩٨٧، ص٩٥.
  - (٤٦) زينب حسن حسن: مرجع سابق ص١١٥ص١١٦.
    - (٤٧) المرجع السابق ص١١٦.
- (44) أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بالاشتراك مع المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، ظاهرة الدروس الخصوصية- واقعها أسبابها- نواحي تأثير ها، القاهرة 1947 مص 191-191.
- (٤٩) محسن صالح الألفي: الدروس الخصوصية في الميزان، جريدة الأهرام ، القساهرة ١٧ نبراير ٢٠٠٢،ص١٢.
- المركز القومي للبحوث النربوية والتنمية: نحو تطوير التعليم دراسة تحليليــ  $\hat{k}$  لأراء وتوصيات المديريات التعليمية، القاهرة، ۱۹۸۷، ص۸.
- (٥١) نبيل صادق: العلاقة بين الدروس الخصوصية وكل من دافع الإنجاز و القلق لدى طلاب المرحلة الثانوية العامة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربيسة، جامعسة الزقازيق ١٩٩٠- نقلا عن أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بالتعاون مع المركسز القومي للبحوث التربوية والتتمية، ظاهرة الدروس الخصوصيسة، القاهرة، ١٩٩٧، هي ٤٧-٤٠.
- (۵۲) إسماعيل محمد دياب: ظاهرة الدروس الخصوصية كأحد معوقات التحول الديمقر اطمي المتعليم في مصر، الكتاب السنوي للتربية وعلم النفس، دار الكتاب، القاهرة، ۱۹۸۷، ص ۸۰.
- (٥٣) محسن صالح الألفي: -الدروس الخصوصية في الميزان- جريدة الأهرام، القاهرة في ١٧ فبراير، ٢٠٠٠، ص١٢.
- (٤٤) وزارة التربية والتعليم البنك الدولي؛ مشروع تحسين التعليـــــــم الثــــانوي -(خمـــس سنوات على طريق تطوير التعليم الثانوي في مصر ١٩٩٧-٢٠٠١) مرجع ســــــابق. ص١٢-١٤.
  - (٥٥) المرجع السابق. ص١٣٠.

# ثامنا: تمويل التعليم(\*)

### مقدمة:-

إن من أهم المشكلات التي تواجه النظم التعليمية في مختلف دول العالم هي مشكلة توفير الأموال اللازمة للإنفاق على التعليم والتوسع فيه. وقد تقف هذه المشكلة حائلا دون تحقيق بعض الدول لطموحاتها وخططها التعليمية، وذلك لزيادة نفقات ومتطلبات العملية التعليمية.

فإن تكلفه التعليم في تزايد مستمر نظرا لما تقابله الدولة من زيادة في التوزيعات العمرية للسكان في سن التعليم، وأيضا حرص الدولة على استيعاب كل هذه الأعداد بما قد يفوق إمكانات ومتطلبات عديد من الدول، ولاسيما الدول النامية.

فهناك تزايد واهتمام مستمر في تحقيق أكبر قدر ممكن من العدالة والمساواة في الفرص التعليمية بين الأفراد ، ولهذا فقد ركزت كثير من أبحاث اقتصاديات التعليم الحديثة على أبحاث عدالة توزيع النفقات المالية، أي كيفية تمويل التعليم وتوزيع نفقاته بين الفئات المختلفة في المجتمع، والهدف الرئيسي لهذه الأبحاث هي إيجاد وضع أقرب إلى العدالة بين الفئات المختلفة في استفادتهم من التعليم سواء كانوا فقراء أم أغنياء، وسواء كانوا ريف أم حضر.

ووصولا إلى مزيد من العدالة الاجتماعية لجأت عديد من دول العالم سواء كانت نامية أم متقدمة إلى استحداث وسائل وطرق بديلة للإنفاق على التعليم، وذلك لتحقيق مبدأ المساواة بين جميع الأفراد، هذا بجانب مصادر التمويل الأساسية التي تنفق منها الدولة والتي منها الحكوميي وغير الحكومي، وكيفية التوازن بين المصادر العامة والخاصة في التمويل في حالة الاعتماد عليها.

وهنا تجدر بنا الإشارة إلى تحديد مصادر تمويل التعليم الحالية في مصر.

### مصادر تمويل التعليم:-

يتم تمويل التعليم في مصر عن طريق مصادر متعددة منها:-

وعداد/ د. أمال سيد مسعود باحث بشعبة بحوث السياسات التربوية

### أولا: مصادر حكومية وتشمل:-

الميز انية المخصصة التعليم من الأموال العامة للدولة، حيث يتم تخصيص مبلغ معين من المال من ميز انية الدولة للإنداق منه على التعليم (١). وهذه المخصصات ترتبط ارتباطا مباشرا بالدخل القومي من جهة وميرانبة الحكومة من جهة أخرى.

وقد أوصت اليونسكو والمؤتمرات الدولية بمعدلات عالية تراعيها الدول وتسترشد بها، وهي أن تكون ميزانية التعليم في حدود تتراوح من ١٤ % إلى ١٧% من الميزانية العامة للدول، وحوالي من ٤ % إلى ٥ % من الدخل القومي، وهي نسب تأخذ بها معظم الدول العربية، وتزيت عليها في بعض الأحيان (٢).

إن تبني مصر لسياسات الإصلاح الاقتصادي جعل هناك انخفاض في الإنفاق على التعليم ليصل إلى تبني مصر لسياسات الإصلاح الاقتصادي جعل هناك الخصصلة لقطاع التعليم التعليم ليصل إلى (٣,٥٩٢,٢٧٨,٨١٤) جنيها مصريا حكما هو موضح بالجدول التالي- ثم أخدنت في الارتفاع في عام ١٩٩٢/٩١ لتصل إلى (٢,٦٥٥,٨٤٤,٢٧٠) جنيها مصريا، واستمرت الزيدة حتى وصلت في عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ إلى (١٨,٢٤٣,٠٥٧,٤٠٠) جنيها مصريا(١).

جدول رقم (۱) يوضح موازنة قطاع التعليم في السنوات من ٩١/٩٠ حتى ٢٠٠١/٢٠٠٠

الاعتمادات المخصصة لقطاع التعليم	بيان
۳,097,770,18	1991/9.
٤٠٦٥٥,٨٤٤,٢٧٠	1997/91
0,9 £ 9, VTA, 1 T £	1997/97
٧,٢٦٢,٧٦٧,٢٥٩	1998/98
۸,۸۰۷,۸۳۰,۲٦۰	1990/95
1.,080,797,77.	1997/90
17,1.4,.4.,77.	1997/97
17,7.2,972,77.	1991/97
1 £,744,070,54	1999/91
17,117,000,5	7/99
11,727,.40,2	71/7

والجدير بالذكر أن نسبة ما يخصص للأجور والرواتب من إجمالي مخصصات التعليم في تزايد مستمر حيث بلغ متوسطها في الفترة من ١٩٦٥ حتى ١٩٧٩ حوالي (٨١,٨%) ارتفعت لتصل في عام ١٩٩١ إلى (٩٩١)) من الميزانية الإجمالية المخصصة للتعليم<sup>(1)</sup>. الأمر الدي يؤثر بالسلب على الخدمات التعليمية، ويؤدي إلى انخفاض مستواها، كما يعكس ذلك ما تعانيسه العملية التعليمية من نقص في المباني المدرسية وبالتالي كثافة الفصول والذي تؤثر بدورها على

وقد تختلف طرق ووسائل التمويل من دولة إلى أخرى، فنجد أن بعض مــدارس الــدول المتقدمة مثل الو لايات المتحدة وكندا وخاصة مقاطعة إليرتا الكندية تحظى بطبيعة مختلف ف في التمويل حيث تكون لكل مدرسة ميز انيتها الخاصة على افتراض أن هــذه المــدارس يمكـن أن تصنع قر ارات أكثر دقة فيما يتعلق باحتياجاتها التعليمية وكيفية إنفاق مواردها، ويتوقف توجيــه هذه الموارد المالية على أداء المدارس، وقد تمنع الموارد عن المدارس ذي الأداء المنخفض، بما يضمن تحقيق مستوى أعلى من الإنجاز (°).

# ثانيا: مصادر أجنبية:-

جرت العادة على أن القروض كانت تخصص للمشروعات الإنتاجيــة ولكــن بعــد أن تغيرت النظرة إلى التعليم، والوعي بأنه من المشروعات الإنتاجية الأخــرى التــي لــها عــائد اقتصادي يوازي المشروعات الإنتاجية الأخرى والذي تعمل علـــى توظيــف مثمــر لــرؤوس الأموال، بل وزيادة الدخل القومي على المدى الطويل، هنا أصبح التعليم يمـــول عــن طريــق القروض والتمويل الأجنبي (١).

وتشير خطط التتمية في مصر إلى الاعتماد على التمويل الأجنبي كأحد مصادر تمويسل مشاريع التتمية الاقتصادية والاجتماعية، كما تشير الخطة الخمسية لإصلاح التعليم إلى الاعتماد على المنح والقروض الأجنبية كأحد المصادر الرئيسية لتمويل المشروعات التعليمية، كما توضح الخطة الخمسية الثالثة للتتمية عام ١٩٩٧ حتى ١٩٩٧ الاعتماد على مصادر التمويل الخلرجي، حيث تعطي المدخرات المحلية(٥٨,٨٥%) من جملة الاستخدامات الاستثمارية في حين أن الجنوء المتبقي (١٤,١ %) في صورة منح ومعونات وتسهيلات من الخارج $(^{\vee})$ .

ومن هذه الجهات المانحة منظمة الأمم المتحدة والمنظمات الدولية المرتبطة بها، والتم تعتبر من الجهات المتعددة الأطراف، حيث يتبع لها بعض الهيئات مثل برنامج الأمــم المتحـــدة الإنمائي، ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو)، وهيئة اليونيسيف، وبرنامج الغذاء العالمي، وأيضا صندوق البنك الدولي، وصندوق النقد الدولي، كما يوجد أيضا جهات مانحة في إطار التعاون الثنائي بين البلدين مثل العون المقدم من المملكة المتحدة (ما وراء البحار)، وجمهورية ألمانيا الديمقر اطية، وفرنسا والولايات المتحدة الأمريكية (^).

### ثالثا: مصادر أهلية:-

ينص القانون رقم ١٣٥ لسنة ١٩٨١ في شأن التعليم قبل الجامعي بالمادة رقام (١١) الفقرة الثانية على أن يجوز للمحافظة الإفادة من الجهود الذاتية للمواطنين في تتفيذ خطة التعليم المحلية، وفقا لنظام يصدره قرار من المحافظ المختص بعد موافقة وزير التعليم، ويجوز أن يتضمن ذلك إنشاء صندوق محلي لتمويل التعليم بالجهود الذاتية، وتسلم الأهالي في هذا التمويل. (١).

فقد يلجاً بعض الأفراد، وخاصة رجال الأعمال وأولياء الأمور القادرين إلى التبرع بأراضي ينشأ عليها مدارس، أو يقومون هم ببناء المبنى المدرسي، أو يتولون الإنفاق عليه من أثاث ومعدات وغير ذلك.

كما نجد أيضا للبيئة المحلية دور إيجابي في عملية تمويل التعليم في بعض الدول المتقدمة مثل أمريكا واستراليا حيث تقوم بعديد من الخدمات التي تفيد العملية التعليمية سواء خدمات مادية أم إشرافية مثل تقديم وجبات غذائية للتلاميذ، وشراء بعض الوسائل التعليمية كالكمبيوتر، وأيضا المساهمة المادية في إلحاق المعلمين والإداريين بدورات تتريبية، وتقديم مساعدات مادية لمساعدة التلاميذ غير القادرين، بل وصرف بعض التعويضات لهم عند الحاجة، والتأمين عليهم، والمساهمة في تقديم الخدمات الصحية لهم، والاشتراك في أعمال الصينة بالمدارس، وقد تمتد مساعدة البيئة المحلية إلى القيام بإعداد قوائم الاحتياجات التعليمية وشرائها في بعض الأحيان، والمشاركة أيضا في إعداد جداول رواتب المعلمين، وتدوين بعض البيانات

إن المجتمع المصري في أشد الحاجة إلى قيام البيئة المحلية سواء في الريف أو الحضر بالمساعدة في إنشاء مدارس جديدة، وتزويدها باحتياجاتها مسن الأشاث والأجهزة والمعامل والمكتبات وغيرها وهذا يرجع إلى أن الموازنة العامة للتعليم بجانب مصادر التمويل الأخرى لا تستطيع أن توفي بالاحتياجات اللازمة للعملية التعليمية لأن ذلك سيعمل على رفع كفاءتها ويفسح المجال لاستيعاب الكثير ممن هم في سن الإلزام الالتحاق بالمرحلة الابتدائية(١١).

وبجانب مصادر التمويل سابقة الذكر يوجد مصدر آخر لا يقل أهمية، بل ويحتل مكانــة كبيرة، ألا وهو رسوم التعليم الخاص، فالمدارس الحكومية ماز الت في حاجة كبيرة إلى عـــون المدارس الخاصة لأن إمكانات الأولى لا نتيح لها توفير جميع الاحتياجات التعليمية، وهكذا نجـد أن التعليم الخاص يتحمل جانبا كبيرا من أعباء التعليم الحكومي(١٣).

ويتم تحديد نفقات التعليم بطريقتين الأولمي تكلفة الطالب، والثانية معيار رواتب المعلمين.

أهم العوامل المؤثرة في الإنفاق على التعليم:-

هناك عدة عوامل تؤثر في الإنفاق على التعليم يمكن إجمالها فيما يلي:-

أولا: عوامل داخلية مرتبطة بالمؤسسات التعليمية منها:-

أ- مستوى أجور العاملين بالمؤسسات التعليمية.

ب- التوزيع العمري لهيئات التدريس الذي يؤثر في مستوى الأجور.

ج- مستوى التكنولوجيا التعليمية.

د- نصاب المدرسين من ساعات التدريس.

هــــ حجم الإهدار الذي يرجع غالبا إلى عوامل الرسوب والتسرب.

ثانيا: عوامل خارجية غير مرتبطة بالمؤسسات التعليمية منها:-

أ- المستوى العام للدخل الحكومي.

ب- مستوى نفقات المعيشة.

ح- التوزيع العمري للسكان بين فئات العمر المختلفة.

د- النطور التكنولوجي والعلمي الحديث (١٣).

والجدير بالذكر أنه من خال المناقشات التي دارت باللقاءات المتعددة للجنة التحضيرية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوي(۱۰)، رأت لجنة النمويل أنه ينبغي البدء بالبحث في كيفية ترشيد الإنفاق، وقد اقترحت بعض الأفكار فيما يختص بذلك تمثلت فيما يلي:

- إعادة النظر في أولويات أوجه الإنفاق في الوزارة بحيث تعطى الأولوية للإنفاق في الجوانب الملزمة للوزارة مثل التعليم الأساسي وتأجيل التوسع في رياض الأطفال، كذلك ينبغي وقف كل النفقات غير الضرورية مثل السفريات غير الهامة والاحتفالات والتليفونات والسيارات.. الخ.

- تفعیل دور الرقابة للتأکید من سلامة الصرف.
- تطوير نظام المباني التعليمية بما يقلل من النفقات.
- تطوير نظام المباني التعليمية بما يقلل من النفقات.
- تطوير نظام الامتحانات بما يزيد فاعليته ويقلل نفقته.
- النظر في ترشيد حجم العمالة غير القائمة بالتعليم حيث أن جزء كبيراً من الميزانية
   يوجه لمرتبات ونفقات غير المعلمين.
  - تحسين الكتب المدرسية ومحاولة تقليل النفقات الخاصة بها.
  - الاستفادة من أساليب تكنولوجيا المعلومات في خفض كلفه التعليم.

# توزيع النفقات:-

تنقسم الموارد المالية إلى نوعين من النفقات منها:-

## أ- النفقات الجارية (الدورية) وتشمل:-

١-نفقات الإدارة: ومرتبات وتعويضات الموظفين الإداريين ، مرتبات وتعويضات هيئة
 التفتيش والتنقلات، نفقات مختلفة.

٢-نفقات التعليم: مرتبات وتعويضات الموظفين المتفرغين -مرتبات وتعويضات الموظفين

- غیر المتفرغین، مرتبات وتعویضات المعلمین، تنقلات ، کتب مدرسیة، لوازم مدرسیة،
   (دفاتر -أقلام)، رحلات مدرسیة، ساحات الملاعب، نفقات أخرى.
- ٣-نفقات الصيانة وأدواتها: نفقات المستخدمين -الاستهلاك (كهرباء-ماء-هاتف) مستهلكات أخرى، أما الصيانة فخاصة (المدارس-الساحات المزروعة-أعمال الصيانة الأخرى).
  - ٤-بدلات أجور المباني.
  - ٥-مستحقات ثابتة (ضرائب).
- ٦- الخدمات الملحقة (خدمات الصحة والوقاية الصحية رواتب موظفي الصحة المدرسية)،
   تغذية الطلاب، الأقسام الداخلية، نفقات النقل، نفقات أخرى.

#### ب- النفقات الرأسمالية:-

1-نفقات البناء (المدارس، الأقسام الداخلية، مساكن رجال التعليم).

٢- الإصلاحات الكبرى، والتعديلات في الأبنية (المدارس، المطاعم، الأقسام الداخلية،
 مساكن رجال التعليم).

٣- إنشاء الأراضى.

٤ - الكتب.

٥-وسائل الإيضاح ومعينات التدريس (١٥).

وقد تختلف طرق توزيع وإنفاق الموارد المالية من دولة لأخرى سواء على المستوى العام، أو فيما يخص النقسيم والتوزيع النسبي لنصيب كل مرحلة من المراحل التعليمية المختلفة، فمثلا بالنسبة لتوزيع النفقات ببعض الدول المنقدمة مثل الولايات المتحدة الأمريكية وكندا نجد أن هناك حرية للمدرسة في تحديد من تحتاجه من أموال في العام القادم، والذي قد يتجاوز في بعض الأحيان التمويل المنتظر من المنطقة التعليمية، فالمدارس تقوم بإعداد قائمة بأولويات لحتياجاتها التعليمية، ثم تقوم المناطق التعليمية بتوزيع هذه النفقات بطريقة تضمن العدالة بيسن المدارس المختلفة، مع أخذها في الاعتبار عدد الطلاب، ونسب الاستيعاب، ونوع المرحلة، ثسم تقوم المدارس بشراء احتياجاتها التعليمية بعيد عن المناطق التعليمية.

ولهذا نجد أن للمدارس سلطة صنع القرار، أي أن هناك سلطة مركزية لتوزيع واستخدام الموارد المالية تدير بها برامجها التعليمية، وهذا النظام يحتاج إلى تدريب القيادات التعليمية على تحديد نفقاتهم، وكيفية توزيعها (١٦).

### معايير تقييم نظم التمويل:-

تستخدم عدة معايير لتقييم نظام التمويل التربوي في أي دولة، ومن أهم هذه المعايير ملايي:-

#### ١- درجة كفاية التمويل:-

تطورت مقاييس كفاية التمويل عبر الزمن تطورا ملحوظا، فخلال الستينيات والنصف الأول من السبعينيات من القرن العشرين كانت "الكفاية" تعرف بدلالة النسبة المؤية من النساتج القومي الإجمالي المخصصة للتعليم، وكانت نسبة ( $^{8}$ ) غالبا هي المناسبة أما إذا كانت نسبة حصة التعليم إلى ميزانية الحكومة المركزية فإن النسبة المناسبة كانت في حدود ( $^{8}$ ).

وتجدر الإشارة هنا إلى أن المبالغ التي خصصتها مصر للتعليم بمراحله المختلفة (عدا التعليم الأزهري) قد وصلت إلى (٧,٩٧٧) مليار جنيها في عام ١٩٩٥/٩٤، وهدو يعادل

(١٣,٧) من ميز انية الدولة، وبما يعادل (٥,١٣) من الناتج القومي الإجمالي في العام المذكور، وقد زادت هذه المبالغ لتصل إلى (١١,٢) مليار جنيها في عام ١٩٩٦/٩٠، بما يعدل (٢٥,٦) من الميز انية العامة للدولة، أي بزيادة قدرها (٢%)، وهي زيادة دالة بكل المقايس على الرغم من انخفاض هذه النسب عن المعدلات العالمية المقررة من اليونسكو، وإن كان هذا الوضع ليس بمصر فقط بل تعداه إلى كثير من دول العالم المنقدمة و النامية.

وهذا المقياس لم يكن مرضيا حيث أغفل النباين الكبير بين الدول في حجم كل من الذاتج القومي الإجمالي، وميز انية الحكومة المركزي، فنسبة (١%) من الناتج القومي الإجمالي لدولــة متقدمة، قد تزيد عن (٢٠%) من الناتج القومي الإجمالي لدولة نامية، ولهذا كـــان لابــد مــن النطوير، والأخذ بمقاييس جديدة أكثر قبولا لكفاية التمويل، أو مناسبته، ومن هنا ســادت نســبيا مقاييس أربعة رئيسية هي:-

- نسبة التسجيل في التعليم الابتدائي بالقياس بالفئة العمرية المناظرة.
  - درجة التوازن في الفرص التعليمية بين الذكور والإناث.
    - نسبة التسجيل في التعليم الثانوي والعالي.
      - معدل تعليم الكبار (۱۷).

## ٢ - الكفاية التعليمية: -

إن الكفاءة ترتبط عادة بدرجة الاستخدام الأمثل للإمكانيات التعليمية المتاحة من أحل الحصول على مخرجات تعليمية معينة أي الحصول على أكبر قدر من المخرجات باستخدام مجموعة محددة من المدخلات.

ويمكن تقسيم الكفاءة التعليمية إلى كفاءة داخلية، وأخرى خارجية يطلق عليها أحبانا الإنتاجية الخارجية، وتعني الكفاءة الداخلية قدرة النظام التعليمي على تحقيق أهدافه، بينما تعني الكفاءة الخارجية قدرة النظام التعليمي على تلبية الاحتياجات الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع، وكلا من الجانبين لهما أهمية.

فالعلاقة وثيقة بين كلا من الكفاءة الداخلية والخارجية ولاسيما إذا ما حددت الأهداف التربوية والتعليمية للنظام التعليمي على أساس من الأهداف الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع، وعادة ما يؤدي ضعف التناسق بين أهداف المجتمع، وأهداف النظام التعليمي إلى ضعف العلاقة بين الكفاءتين أو ربما تضادهما.

فقد بتميز نظام تربوي بكفاءة داخلية عالية، ومع ذلك يتسم بإنتاجية خارجية منخفضسة، فعلى سبيل المتال عندما بستغل هذا النظام وقته وموارده في تدريس أو إنجساز أشهاء غير منامبة، أو عندما ببذل النظام التعليمي جهدا كبيرا في إكساب التلاميذ مهارة إتقان بعض اللغات غير الحيوية، والتي قد لا تقيد فيما بعد، أو عندما يقوم النظام التعليمي بتخريج أعدادا كبيرة من المتخصصين المدربين جيدا، ولكن في تخصصات معينة لا تتناسب مع احتياجات المجتمع، في حين بخرج النظام التعليمي من القوى العاملة، حين بخرج النظام التعليمي أعدادا قليلة جدا بالنسبة لحاجات الاقتصاد القومي من القوى العاملة، ويانسبة لطلب عليها (١٨).

### ٣- العدالة الاجتماعية:-

تهتم كثير من أبحاث اقتصاديات التعليم، خاصة الحديثة منها بالعدالية الاجتماعية، والاسيما تلك التي تتعلق بكيفية وجوب توزيع عبء تمويل التعليم بين المجموعات المختلفة في المجتمع، والرغبة العامة نهذه الأبحاث هي إيجاد وضع أفرب للعدالة بين الدولة والأفراد في استفادتهم من التعليم، وكذلك بين فئات المجتمع وأرجائه المختلفة، وبخاصة الفقراء والأغنياء، والريف والحضر (١٩).

ففي أي مجتمع نجد أن التعليم يرتبط ارتباطا مباشرا بمبدأ العدالة الاجتماعية، وعلى هذا فالقضية لا تصبح مجرد نسبة ما تخصصه الدولة من دخلها القومي للإنفاق على التعليم فقط، بل المهم أيضا هو مقدار وقيمة هذا الدخل ومدى كفاية ما ينفق على تحقيق المراد منه (٢٠).

وقد تم معرفة نقطتان هامتان للوصول إلى مزيد من العدالة هما:-

- كيفية تحديد واستخدام الموارد والنفقات المالية.
- كيفية توزيعها بعدالة بين المراحل التعليمية المختلفة (٢١).

### طرق بديلة لتمويل التعليم:-

نظر التزايد تكلفة التعليم بما قد يفوق إمكانات عديد من الدول، و لا سيما النامية منه، وتزايد الرغبة في تحقيق قدر أكبر من العدالة والمساواة بين الأفراد بعضهم وبعض، ونظرا للرغبة المتزايدة في تحقيق أكبر فعالية ممكنة من الموارد المرصودة للتربية، قامت الدولة بزيادة كبيرة في الاعتمادات المخصصة لقطاع التعليم، إلا أن الإنفاق عليه لا يزال في حاجة إلى مزيد من الدعم حيث أن النسبة المخصصة لقطاع التعليم من الموازنة العامة للدولة لهم 199/، واستمر (٩٠,٢%) في موازنة ١٩٩٧/٩٢، واستمر الارتفاع ليصل في موازنة ١٩٩٧/٩٢، إلى ١٩٩٠/١٠.

١-تقديم قروض للطلاب، بالتعليم قبل الجامعي، أو التعليم العالي بشروط ميسرة، تسترد بعد التخرج وفق نظم متفق عليها، وعادة ما يتبع ذلك عندما يكون التعليم بمصروفات.

Y-استخدام نظم الدعم (الكفالات أو الكوبونات)، وقد يلجأ إليها أولياء أمور الطلاب لتعليم أبنائهم في المدارس التي يختارونها بأنفسهم، وتستخدم هذه الكفالات لدفع المصاريف المطلوبة، كلها أو جزء منها، وفقا لقيمة الدعم ونوعية المدرسة، ومن هنا تستركز وظيفة الدولة في المساعدة في تمويل مصاريف التعليم، بدلا من توفير التعليم نفسه وتجهيزاته ("").

"استخدام مؤسسات التعليم، وبخاصة التعليم العالي كمكاتب استشارية، ومراكز إنتاج، فهذه المؤسسات التعليمية تضم أساتذة وباحثين وخبراء في مختلف التخصصات، ويمكن الاستفادة منهم لخدمة رجال الأعمال وقطاعات الإنتاج الخاص والعام من خلال إجراء الدراسات والبحوث وتقديم المشورة، وبما قد يعود على هذه المؤسسات التعليمية والعاملين بها بدخول اضافية (<sup>11</sup>).

#### ٤-منح الإدارات التعليمية سلطات:-

يتمثل هذا البديل في إعطاء الإدارات التعليمية سلطة تحصيل ضرائب تخدم المجال التعليمي، وتختلف نسبة هذه الضرائب من فرد إلى آخر حسب مستواه الاقتصادي، وهذا البديل مطبق بعديد من الولايات الأمريكية (٢٠).

### ٥-استقطاع المصروفات المدرسية من ضرائب الدخل:-

وهو عبارة عن اعتمادات ضريبية تستقطع من ضرائب الدخل، حيث تعطي الفرصـــة لأولياء الأمور الذين يرسلوا أبنائهم للمدارس الخاصة باستقطاع كل أو جزء مــن ضرائــب الدخل لسداد المصروفات المدرسية الباهظة التكاليف، وقد لاقت هذه الفكرة قبو لا كبيرا مــن مديري المدارس الخاصة، وأولياء الأمور الذين يرسلون أو لادهم إلى مدارس التعليم الخاص، إلا أن هذه الفكرة لاقت رفضا كبيرا من العاملين في التعليم الحكومي العام، والتعليم الدينــي، ومن السياسيين، ورجال الاقتصاد، وقد تم الأخذ والعمل بها بمقتضى قرار مـــن الحكومــة الأمريكية العليا في نهاية الثمانينات(٢٠).

المستوى الإدارة التعابدية: -

سقى للإدارات السارسية طلب منح مالية من الحكومة بشكل مباشر وذلك بتحديد مبلسغ معين من انسال كمسدر لتمويل مشروعاتها التعليمية والمدرسية، وغالبا ما تقدم هذه المنسسح المائاة علي أساس التلميذ الواحد، أو على أساس عدد فصسول المدارس التابعة لسلإدارة التعليمية، وتتبع أغلب الحكومات سخطة متوازية تحقق التساوي في تقديم هذا النوع من المنح لتضمن حدا أدنى لمستويات التمويل لجميع الإدارات التعليمية (٢٠).

- كما أصبح هناك انتجاها معمولا به في بعض الولايات الأمريكية مثل كاليفورنيا وهاواي يتمثل في إصدار أوراق اليانصيب بمعرفة حكومات الولايات لدعام الأنشطة الإضافية المدرسية.

وقد لاقى هذا الاتجاه نجاحا وتأييدا من مواطني ولاية كاليفورنيا، حيث نجد أن عائد أوراق اليانصيب تمثل ٣% من ميز انية التعليم في تلك الولاية، ويطالب الرأي العام في تلك الولاية بتحريل عائد أوراق اليانصيب لدعم طلبات المنح المالية التي تتقدم بها الإدارات التعليمية في ولاية كاليفورنيا.

#### ٧-بدائل على مستوى المدرسة:-

- يمكن لنظار المدارس الابتدائية أو الثانوية في معظم الو لايات الأمريكية أن يطلبوا بأنفسهم منحا مالية، أو أن يقوموا بتشكيل لجنة ميزانية مدرسية مكونة من المدرسين و الإداريين، وبعض أولياء الأمور في المجتمع المحلي، وذلك لإيجاد مصادر تمويل إضافية لدعم أهداف مدرسية معينة.
- يمكن للإداريين بالمدرسة كتابة عطاء تبرعات لأهداف مدرسية معينة إلى المؤسسات الإنتاجية المحلية، والبنوك، والأفراد القادرين ماديا في المنطقة التي تقع فيها المدرسة، ولكن بشرط أن يكون هيناك اقتراحا مسبقا لتمويل برنامج أو مشروع مدرسي معين توافق عليه هيئة المدرسة، وذلك لطلب التمويل الإضافي.
- كذلك يمكن للإدارات المدرسية الكتابة إلى المؤسسات التعليمية الكبرى لطلب تمويل إضافي لبرامج ومشروعات تعليمية محددة لم يتيسر تمويلها من الميزانيات التعليمية الرسمية، ولقد وفرت المؤسسات التعليمية الكبرى العديد من المنح للمعلمين كحافز لهم لتحقيق برامسج وأفكار تثري البيئة التعليمية المدرسية (٢٠٠).

ونضيف على ما سبق نتيجة ثمرات الحوار من خلال مناقشات لجنة التمويل التي دارت باللقاءات المتعددة للجنة التحضيرية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوي(٢٩)، حيث تقدمت اللجنة بمتقرحات عديدة لزيادة موارد الإنفاق بالوزارة ومن أبرزها ما يلي:-

- أن يتم إصدار طابع تعليم جديد فئات ١٠،٢٠،٥٠ جنية للخدمات التعليمية وأن يتم تطبيق ايضا على الخدمات غير التعليمية مثل استخراج رخص السيارات.
- فرض رسوم على الطالب الراسب للعام الثانوي وزيادة رسوم إعادة القيد وكذلك رسوم استنفاذ مرات الرسوب.
  - فرض رسم بسيط لتحسين الكتاب المدرسي.
  - زيادة مساهمة وزارة الأوقاف واستثمارها لأموالها في مجال التعليم.
- - ضرورة تشجيع الجمعيات التعاونية والأهلية على إنشاء المدارس.
- رفع الرسوم المفروضة حاليا التي تأخذها وزارة الشباب تحت مسمي (رعايـــة النشـــئ والشباب) وفقا لقانون ٥ لسنة ١٩٨٤، وأن تقدم تلك الوزارة خدمات عينية للطلاب في مقابل هذا الرسم.
- تشجيع الاتجاه السائد الآن بأن تقوم كل مدرسة خاصة بتقديم مساعدات عينيــة لإحــدى. المدارس الحكومية المجاورة.

# المراج\_\_\_ع

١-وزارة النربية والتعليم، مبارك والتعليم إنجازات وطموحات على مشارف ألفية جديدة، نحــو تعليم متميز للجميع، ٢٠٠٠، ص١٥.

٢-عبد الغني النوري: اتجاهات جديدة في اقتصاديات التعليم في البلاد العربية، الدوحة، دار
 الثقافة، ٢٠٠١، ص ٢٩.

٣-وزارة التربية والتعليم، مبارك والتعليم إنجازات وطموحات، مرجع سابق، ص١٥.

٤-صلاح الدين المتبولي: التعليم المصري والقروض الأجنبية، دراسة تقويمية، كتاب الأهـرام
 الاقتصادي، العدد ٨٩ يونيو ١٩٩٥، ص٣٧.

5-Margaset E. Goests, Allan Odden (eds), school based Financeny, Coown press, California, 1999. Pp157-159.

٦-عبد الغني النوري، مرجع سابق، ص٢١٢.

٧-صلاح الدين المتبولي، مرجع سابق ص٢٣

٨-فاتن محمد عدلي: العون الخارجي في التعليم قبل الجامعي في مصر في الفترة مـن ١٩٦١ إلى ١٩٩٠، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة القـاهرة، معـهد الدراسات والبحـوث التربوية، ١٩٩٦، أكثر من مكان.

٩-عبد اللطيف محمود محمد : تتويع مصادر تمويل التعليم (دراسة مقارنة)، القاهرة، المركز
 القومي للبحوث التربوية والتنمية، شعبة المعلومات، ٩٩٣.

10-Allan R.ODDen, Lawrence O. Picvsi school Finance Apolicy perspective, United States, Mc Graow - Hill Higher Education, 2000,p385.

١١-محمد محروس إسماعيل: اقتصاديات التعليم، كتاب الأهرام الاقتصادي، العدد ٦٧، سبتمبر ١٩٩٣، ص٧٠.

١٢-عبد الغني النوري، مرجع سابق، ص٢١٣.

١٣-المرجع السابق، ص١٨٧.

١٤ - وزارة التربية والتعليم، برنامج تحسين التعليم الثانوي، ثمــرات الحــوار فــي اللقــاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوي في مصر، المنعقد بمبني اتحاد الطـــلاب بالعجوزة، القاهرة في الفترة من ٥ نوفمبر ٢٠٠٠حتى ٩ يوليو ٢٠٠١، ص ٢٩.

١٥-انظر كل من:-

-محمود عباس عابدين: علم اقتصاديات التعليم الحديث، القاهرة، الدار المصرية اللبنانية، أبريل ٢٠٠٠، ص٥٤٠.

-ج. ب. انكنسون: اقتصاديات التربية، ترجمة: عبد الرحمن بن أحمد صائغ، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٣، ص٢١.

-عبد الغني النوري، مرجع سابق، ص١٧٩.

16- Margaset E. Goests, Lawrence O. picun (eds) o p. cit.,p32.

١٧-محمود عباس عابدين: مرجع سابق، ص٢٤.

١٨- المرجع السابق، ص٦١.

19-المرجع السابق، ص٦٧.

٢٠ -عبد اللطيف محمود محمد، مرجع سابق، ص٢٦.

21-Allan R. ODDen, op. Cit., 39.

٢٢ – وزارة المالية، الموازنة العامة للدولة، ص٩.

۲۳-محمود عباس عابدين: مرجع سابق، ص٦٨.

٢٤-المرجع السابق، ص٧٠.

25-Allan R. ODDen, op. Cit., 47.

٢٦-عبد اللطيف محمود محمد، مرجع سابق، ص٨٧.

٢٨-المرجع السابق، ص٩٠.

٢٩ وزارة التربية والتعليم، برنامج تحسين التعليم الثانوي، ثمرات الحوار في اللقاءات التمهيدية، مرجع سابق، ص٣٠.

### تاسعا: الأنشطة المدرسية(\*)

#### مقدمة:

تعد مرحلة التعليم الثانوي مرحلة متميزة، حيث تعد مرحلة وسطى في السلم التعليمسي، وهامة لارتباطها بمرحلة المراهقة، ويتحدد فيها مستقبل الطلاب إما للالتحاق بالتعليم العالي بعدها، أو للالتحاق بسوق العمل.

ومن هنا كانت أهمية التفكير في تطوير التعليم الثانوي، وضرورة إعادة صياغة مناهجه وفــق أحدث الاتجاهات العالمية للعمل على تزويد الطلاب بالمعارف والاتجاهات والمهارات التي تؤهلـــــهم لمواجهة التغيرات العالمية المتلاحقة في عصر المعرفة.

ومع ضرورة أن تصاغ المناهج الدراسية بطريقة حديثة جذابة وفعالة بحيث تعالج مشكلات المجتمع الحالية، وتسهم في إيجاد طالب واع بمشكلات مجتمعه وقادر على الإسهام في حلها، ينبغي أن تتوافر لدى خريج التعليم الثانوي الكفايات والمهارات الأساسية واللازمة لمزاولة أدواره الحياتية فيما بعد(١).

وفي هذا السياق علينا إعادة النظر في دور المدرسة كمؤسسة تعليميسة حيست لا ينبغسي الاقتصار في هذا الدور على التعليم فقط بل ينبغي توفير كافة المستلزمات لمساعدةا في القيام بدورها التربوي الهام، ولتصبح جاذبة للطلاب، فمن الضروري أن يتعلم الطالب الرسسم أو الموسسيقى أو المرسقة أو إصلاح ما يحتاج إلى إصلاح بالمدرسة والمترال، فمن الضروري أن فحتسم بصحة الطلاب في مرحلة المراهقة تلك إذ ينبغي أن فحتم بعقولهم خاصة وأن محارسة الرياضة بالمدارس وسيلة أساسية للقضاء على العنف ولتحقيق التنمية المتكاملة الحقيقية لأولئك الطلاب ولتحسين المنساخ المدرسي، وينبغي كذلك العمل على تنمية الجوانب الثقافية والفنية لدى الطلاب من خلال تنظيسم الملقاءات الثقافية، وإتاحة مساحة من الحوار والمناقشة المديمقراطية الحرة للطلاب، وعمل المسابقات المختلفة لجعلهم إيجابيين فيما يختص بتلك النواحي، فالتعليم والثقافة وجهان لعملة واحدة ومن غسير توفير تلك الأشياء يكون التعليم منقوصا ومكروها، فلكي تكون المدرسة جاذبة لابسد أن نتساول

<sup>\*</sup> إعداد: د/, ضا محمد عبد الستار عطية - الباحث بقسم تعليم الكبار بشعبة بحوث السياسات.

الطالب بشكل متكامل، ولابد من إيجاد الحوافر التي تدفع الطالب إلى ممارسة الأنشــــطة المختلفــة وتجعله يشعر بالحنين للمدرسة وبدورها وأهميتها في حياته لا أن تكون عبء عليــــه، وهنـــا ينبغـــي مشاركة جميع الأطراف المعنية بالتعليم والمستفيدة منه أيضا في تحقيق ذلك (٢).

وبناء عليه تعد الأنشطة المدرسية جزء لا يتجزأ من المنهج، وهي وسيلة هامة لتحقيق التنمسة المتكاملة لشخصية الطلاب من كافة الجوانب المعرفية والوجدانية والمهارية.

وإن الاهتمام بالأنشطة المدرسية في المرحلة الثانوية أمر أصبح أكثر إلحاحا في الآونة الحاليسة لأجل قميئة الطلاب في تلك المرحلة العمرية لإعدادهم للمواطنة القادرة على المنافسة العالميسة، المواطنة الإيجابية، عن طريق اكتسائهم مهارات القيادة، التعاون، العمل بروح الفريق، وزيادة وعيسهم بالمتغيرات العالمية والمحتسائهم الحبرات التي تؤدي إلى زيادة معارف هم وتعديل اتجاهاتهم، وتحسين عاداتهم، وزيادة إدراكهم لحقوقهم وواجباتهم المجتمعية، واحترام الرأي الآخروالتعبير عن أرائهم بصراحة، ومحصلة كل هذه الأمور من شأنما تنمية شخصياتهم تنمية متكاملة.

### -مفهوم النشاط المدرسي:

تعد الأنشطة التربوية إحدى الوسائل التي تستخدمها المدرسة لبناء شخصية الطالب، ذلك أن ما يمارسه الطالب من أنشطة خلال جماعة ينتمي إليها، وبما يتفق مع ميوله واسستعداداته، وبما يشبع حاجاته النفسية والعقلية والاجتماعية والثقافية والرياضية والفنية إنما له دور كبير في تنشسئة الطالب التنشئة السليمة المتوازنة (٣).

ويجب الإشارة إلى أن تسمية النشاط المدرسي بأسماء، منها النشاط خارج المنهج، أو الزائسد عن المنهج، أو نشاط لا صفي، أو لا منهجي، أو إضافي، تعنى الانفصال عن المنهج بمفهومه الحديث وخير تسمية لها هي، المناشط أو الأنشطة الطلابية أو المدرسية، حيث برامج النشاط الذي يمارسه الطلاب داخل المدرسة وخارج الفصل الدراسي جزء متكامل مع المنهج المدرسي. حيث لا يقتصر دور التربية الحديثة على الصف الدراسي في تزويد الطلاب بالنقافة العامة الأساسية، وتنمية القيسم والاتجاهات والميول والمهارات وأساليب التفكير المرغوب فيها، بل يمتد إلى العمل خارج الصف الدراسي كجانب أساسي من جوانب مسئولياته التربوية (4).

ويمكن القول أن الأنشطة المدرسية تتبح للطالب فرصة الاشتراك والانضمام بتلقائية وفق الميوله ورغباته إلى نفسه لتنمية مواهبه وإشباع حاجاته فيشمعر بالرضا النفسي.

وتعد الأنشطة التربوية عنصر هام وديناميكي من عناصر العملية التعليميــــــة حيــــث تمثــــل الخبرات الحياتية للتعلم والتي عن طريقها يتحقق العديد من الأهداف التعليمية والتربوية.

وللأنشطة المدرسية أثر فعال في عملية التربية قد يفوق أحيانا أثر التعليم في حجرة الدراسة عن طريق المواد الدراسية، ويرجع ذلك لخصائص النشاط المدرسي التي لا تتوفر بنفس القدر لتعلم المواد الدراسية، وذلك لأن الطالب عنصر فعال في اختيار نوع النشاط الذي يشترك فيه، وفي وضع خطة العمل وتنفيذها، مما يجعل إقباله عليه متميزا بحماس أشد مما يتوافر لدراسة المسواد الدراسية، الأمر الذي يؤدي إلى تعلم أكثر اقتصادا ودواما، هذا بالإضافة إلى أنه يهيئ فرص تعلم المسادرة وتوجيه الذات (٥).

وبناء على ما تقدم فإن للأنشطة المدرسية عدة وظائف يمكن الإشارة إليها فيما يلي: <sup>(١)</sup>

- وظيفة تعليمية: عن طريق ربط المادة الدراسية والمعارف التي يتلقاها الطالب داخـــل الفصـــل بالحياة العامة وتزويد الطلاب بالمهارات والقدرات الفكرية وتنميتها.
- وظيفة نربوية: تتلخص في بناء شخصية الطالب وتنمية قدراته على الخلق والابتكار والتعبسير عن آرائه ومعتقداته في حرية كاملة، وتزويده بالاتجاهات السليمة والقيم والأخلاقيات.
- وظيفة اجتماعية: تعويد الطالب على الوقوف في وجه ما يعترضه من مواقف الحياة اليوميـــة، وكذلك تدريبه على تكوين علاقات اجتماعية سليمة مع الآخرين.
  - وظيفة مهنية: يَتِمثل في إعداد الطالب للحياة في المجتمع كقوة عمل منتجة.
- وظيفة قومية: تكوين المواطن الصالح القادر على تحقيق التنمية الشاملة وتعميق انتمائه لوطنـــه ومجتمعه.

وليست ممارسة النشاط المدرسي غاية في حد ذاقما تنطلع إلى تعميق ممارستها لدى الطلاب، بل هي وسيلة مهمة لتحقيق أهداف محددة من أهمها: (٧)

- توجيه الطلاب ومساعدتهم على كشف قدراتهم وميولهم والعمل على تنميتها وتحسينها.

- توسيع خبرات الطلاب في مجالات عديدة لبناء شخصياتهم وتنميتها.
- تنمية الاتجاهات السلوكية للطلاب من خلال الحرية المنظمة التي تتاح لممارستهم المناشط المختلفة على نحو ينمي فيهم الاعتماد على النفس ويكسبهم القدرة على المبادأة والتجديد والابتكار.
  - إتاحة الفرصة للطلاب للاتصال بالبيئة والتعامل معها لجعلها أكثر اندماجا بمجتمعهم وأمتهم.
- إكساب الطلاب القدرة على الملاحظة والمقارنة والعمل والمثابرة والإناة والدقة من خلال ممارسة المناشط المختلفة.
  - مساعدة الطلاب في تفهم مناهجهم واستيعابها وتحقيق أهدافها.

وتؤكد الدراسات النفسية والتربوية أهمية النشاط المدرسي كأسلوب تعليم وتعلم، مما يعـود على المتعلم بإيجابيات تنعكس على سلوكياته، وتعمل على تنمية شخصيته.

فقد أوضحت نتائج دراسة عبد السلام الحسيني وعمرو رفعت ٢٠٠٠ (^) أن الطلاب المشاركين في ممارسة الأنشطة التربوية كان مستوى التحصيل الدراسي لديهم مرتفع بالنسبة لغير المشاركين من الطلاب في ممارسة الأنشطة التربوية.

ودلت نتائج دراسة وليد كمال وعصام توفيق ٢٠٠٧ (٩) إلى تفوق الطللاب الممارسين للأنشطة على الطلاب غير الممارسين في التفاعلات الاجتماعية والحديث مع الناس، ويفسر الباحشلا ذلك إلى أن بعض الطلاب ممارسين دائمين لتلك التفاعلات ومتحدثين دائمين مع أقرائهم ومشوفيهم مع التوجيه الدائم من المشرفين، فتتولد لديهم تلك الثقة في ألهم أكثر قدرة على إقامة علاقات مسع الآخرين وأكثر جاذبية في الحديث، وتؤدي ممارسة الأنشطة بشكل عام إلى ارتفاع تقدير اللذات لدى هؤلاء الطلاب الممارسين للأنشطة نظرا لألهم من خلال ممارستهم لأي من أنواع النشاط تتاح فم فرصة دائمة لتحقيق النجاح والحصول على التشجيع والتأييد من الجميع مما يكسبهم الثقلة في أنشهم وفي قدرقم على النجاح في مواجهة العديد من المواقف التي قد يتعرضون لها.

كما دلت ذات الدراسة على أن ممارسة الطلاب للأنشطة المختلفة أدى إلى خفض العدائيـــة العامة ونقد الآخرين ونقد الذات والعدائية الصريحة لديهم. وهذا ما دلت إليه أيضا نتائج مجموعة كبيرة من الدراسات نذكر منهم دراسة محمد سيعد حسين ١٩٧٦، دراسة عبد المنعم أبو حشيش ١٩٨٥، دراسة أحمد مطر ١٩٨٦، دراسة مساري هوفمان ١٩٨٨، دراسة صلاح عبود ١٩٩١، دراسة وفاء عبد الجيواد وعيزة خليل ١٩٩٩، (١٠٠٠).

كما أكدت دراسة عصام توفيق ١٩٩٧ على أهمية الدور الذي تقوم به جماعات النشـــــــاط الاجتماعي في تنمية الوعي البيئي لدى الطلاب أعضاء هذه الجماعات (١١).

وهو ما أكدته أيضا دراسة محمد الظريف ١٩٩١ على أن أهم جماعات النشاط المدرسي التي يمكن أن تساهم في تنمية الوعي البيني هي جماعة الهلال الأحمر، جماعة الرحلات، جماعة الإذاعة، وجماعة العلوم، وذلك عن طريق البرامج والمشروعات التي يشارك فيها الطلاب مشل الندوات، المحاضرات، والمعسكرات، وعمل مجلات الحائط، والقيام بمشروعات الحدمة العامة (١٢٠).

وفي هذا السياق تؤكد دراسة عايدة أبو غريب ١٩٩٧ على ضرورة الاهتمام بالمشكلات البحثية المرتبطة بكل من الاتجاه المعرفي والمهاري والوجداني في مراحل التعليم قبل الجامعي، في مجال الأنشطة المختلفة، الرياضي، والكشفي، والاجتماعي، والفني والموسيقى وذلك لأجل تكوين رؤية علمية متطورة للأنشطة التربوية في مصر تتبح للمسئولين والمهتمين ومن يعنيهم الأمر التخطيط البحثي السليم للبحوث والدراسات في الجالات المتعددة للأنشطة التربوية (١٣٠).

ومن خلال العرض السابق يتضح لنا مدى أهمية ثمارسة الأنشطة المدرسية للطلاب وتأثيرها الإيجابي على جوانب شخصيتهم المختلفة المعرفية، الوجدانية، السلوكية، الجسمية، ثمسا يسؤدي إلى توافقهم الاجتماعي وزيادة تحصيلهم الدراسي، ثما ينبئ بنمو شخصياهم نموا إيجابيا تجساه المواطنة.

- هذا ومجالات النشاط المدرسي متعددة ومتنوعة يمكن إجمالها في عدة مجالات كالتالي:

### ١- النشاط الاجتماعي:

ويهدف إلى إكساب الطالب مهارات التفاعل الاجتماعي السليم والتي تمكنه مــــن إقامــة علاقات طيبة مع زملائه وأقرانه وأسرته، عن طريق اكتسابه اتجاهـــات وعـــادات وقيـــم ومهارات التفاعل المتبادل، حيث تميئ الأنشطة المدرسية المواقف التربوية للطـــلاب والــــــي

تساعدهم على الممارسة السليمة في جو اجتماعي مألوف لديهم من خلال جماعات مشل الخدمة العامة، الهلال الأحمر، التعاون المدرسي، .....

### ٢- النشاط الثقافي:

ويهدف إلى تزويد الطلاب بالمعارف اللازمة للمرحلة العمرية، حيث توفر الأنشطة المدرسية الخبرات اللازمة لتعلم المعارف والمفاهيم، مما يشبع لديهم حسب الاستطلاع، والبحث، والاستقصاء مما يحفز لديهم القدرة على الإبداع والابتكار لأجل خلق جيل جديد مسدع متميز واثق في ذاته، مقبل على العمل بجد وإتقان، وتوفر تلك الخبرات جماعات الصحافة المدرسية، الإذاعة، المكتبة، والخطابة، الندوات، الحساضرات، المناظرات، المسابسقات العلمية، ...، ....

### ٣- النشاط الرياضي:

وقدف إلى ممارسة الطلاب للنشاط الرياضي لأجل قمذيب نفوسهم، وتوجيه سلوكهم، وتنمية روح الجماع، وقضاء وقت الفراغ فيما هو مفيد، وإعدادهم للمواقف التي تتطلب القيادة، والعمل بروح التعاون، وهو ما توفره ممارسة كافة الألعاب الرياضية ومسابقاتما المختلفة مثل، كرة القدم، كرة السلة، الجمباز، الباليه التنه، السباحة، الكرة الطائرة، ....، ....

### ٤- النشاط الفني:

ويهدف إلى تنمية الحس الفني، والقيم الجمالية، والتذوق الفني، وغرس الميول الفنية المهنية المهنية المدى الطلاب، وكذلك عن طريق إتاحة الفرصة لمزاولة الأنشطة الفنية، والاهتمام بذوي الميسول والمهارات الفنية، وصقل ميولهم وزيادة مهاراتهم ومن أمثلته، الرسم، التمثيل، الموسميتي، الطباعة، الأعمال الفنية اليدوية مثل النحت، النقش، ...، ....

ومن العرض السابق قميئ الأنشطة المدرسية مواقف حياتية، وخبرات علمية تحقق ميول الطلاب وتكشف قدراقم وإمكاناقم وتعمل على تنميتها وصقلها، وكل هذا لن يتحقق إلا من خلال مناخ مدرسي يشجع النشاط العام في المدرسة، ويعمل على ممارسته وتنمية في واقع المدرسة، أي أن النشاط المدرسي ضرورة اجتماعية وتربوية.

 كما إن لكل مجال من مجالات النشاط المدرسي برامج متعددة ولكل منها أهداف خاصـــة تساهم في تحقيق الهزيد من الأهداف العامة للتربية والتعليم وبذلك يتحقق الهدف المنشــود مــن المارسة الأنشطة المدرسية وهو مساعدة الطلاب على النحو المتكامل في مختلف جوانب حيــاقم.

ومن هنا فإن المعلم مطالب بأن يمد مجال عمله إلى تنظيم جماعات النشاط والإشراف عليسها والمساهمة في التنظيم الإداري والفني والعلمي لهذه الجماعات (١٥٠)

### - الإشراف على النشاط المدرسي:

إن نجاح جماعات النشاط المدرسي في تحقيق أهدافها يعتمد على مشرف الجماعة، حييث إن العمليات التنظيمية الخاصة بكل جماعة نشاط من تخطيط، وتنظيم، وخدمات فردية، وخدمات جماعية، وعمليات إدارية، وأيضا التقييم والمتابعة لأعضاء الجماعة كلها تقع على عاتق مشرف الجماعة، وأنه يؤثر بطريقة مباشرة وغير مباشرة في جماعته من خلال أسلوب تعامله معهم، وقيادته الواعية لهم.

والمشرفون نوعان (١٦):

#### ١ - مشرف جماعات:

وهو الذي يشرف على الجماعة ذات الأغراض المتعددة أو التي تمارس أكثر مـــــن هوايـــة واحدة.

### ٢- مشرف نشاط:

وهو الذي يوجه الجماعة أو الفريق في اتجاه ممارسة هواية واحدة مثل النشاط الريـــاضي، أو الفني أو الموسيقي.

#### - اختيار مشرف النشاط:

ويتم اختيار مشرف النشاط المدرسي من قبل إدارة المدرسة إما بالتكليف الرسمسي لأحد المعلمين بالمدرسة أو بالاختيار الحر وفقا لميول المعلمين حيث يكون المعلم هاو لنشاط معسين يقسوم بالإشراف على ذلك النشاط الذي يحبه دون تخصص محدد مثل معلم علوم يكون مشسرف لفريسق كرة القدم، أو معلم لغة إنجليزية مشرف لجماعة الحفاظ على البيئة وهكذا ....، .... أو قد يكسون معلم المادة مشرف لنشاط يخص مادته، ويقوم الأخصائيون الاجتماعيون بالإشراف علسي بعسض معلم المادة مشرف لنشاط يخص مادته، ويقوم الأخصائيون الاجتماعيون بالإشراف علسي بعسض

الأنشطة التربوية مثل جماعة الرحلات، الخدمة العامة، الهلال الأهمر، نشـــــاطات اتحـــاد الطـــلاب بالمدرسة.

كما أن لمدير المدرسة دون هام في نجاح برامج النشاط المدرسي سواء من حيث التخطيــط. ومتابعة التنفيذ، وإسناد الإشراف لمعلمين تربويين محبين للنشاط الذي يشرفون عليه، وأيضـــــا مـــن حيث تقديم المدعم المادي للأنشطة، والدعم المعنوي بالتشجيع والتقويم المستمر.

أيضا للموجهين التربويين وموجهي الأنشطة المدرسية دور هام في متابعــــة تنفيــــذ خطــط جماعات النشاط المختلفة بالمدرس.

فإن قميئة المناخ العام للمدرسة لممارسة الأنشطة المختلفة يعد عاملاً من عوامـــــل نجاحـــها، وذلك المناخ يخلقه مشرفو النشاط ويسانده مديرو المدارس ويدعمه وتعومه الموجهون.

وفي هذا السياق يشير تقرير مبارك والتعليم ٢٠٠٠ إلي أن (١٧) " الأنشطة التربويسة أصبحت جزءاً مكملاً للتربية الحديثة المتكاملة التي تهدف إلى بناء المواطن الصالح، وقسد شسهدت الأنشطة التربوية خلال الأعوام التسعة الماضية من عام ١٩٩١ حتى ٢٠٠٠ طفرة كبيرة في شستي مجالاتها، فقد وفرت لها الوزارة كل الإمكانات اللازمة من أماكن وأدوات، وأجهزة، ومدرسين، وأخصائيين، ومشرفين، وذلك من خلال:

### - تنشيط دور الاتحادات الطلابية

### - التربية الاجتماعية

حيث حظيت أنشطة التربية الاجتماعية على وجه الخصوص باهتمام بالغ من وزارة التربيسة والتعليم نابع من إيمان عميق بأهمية الأنشطة المدرسية في الارتقاء بالعملية التعليمية إضافسة إلى أهميتها في مساعدة الطلاب على النمو السوي في جميع النواحي ( الجسمية، العقليسة، الاجتماعية، النفسية) حتى نصل بهم إلى أن يكونوا مواطنين صالحين منتجين قادرين علسمي تحمل المسئولية واعين بمتطلبات المجتمع.

### - التربية الرياضية:

حيث إقامة العديد من البطولات المدرسية في مختلف الألعاب الفردية والجماعية. وفي إطسار الاهتمام بالطلاب المتفوقين رياضياً تم إصدار القرار الوزاري الخاص بالتفوق الريساضي بجدول جديد للدرجات وإضافة ألعاب ومسابقات جديدة لتوسيع قاعدة المستفدين، كما تم إحصاء المتفوقين رياضياً: " تعليم عام وفني " واستخراج شهادات التفوق محدداً بما الدرجات التي تضلف إلى المجموع الشهادات العامة (١٨٠).

- التربية المسرحية، والصحافة المدرسية، أنشطة التربية الفنية والموسيقية ونوادي العلوم، وتنشيط إحياء دور المكتبات المدرسية، مسابقات عديدة ومختلفة مشل مسابقات القراءة الحرة للطلاب، وإدخال تكنولوجيا المعلومات واستخدام النظام الآلي المطور ALIS وذلك بالتعاون مع مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، حيث تعد جميعها دليل على ما توليه وزارة التربية والتعليم من اهتمام بالأنشطة المدرسية باعتبارها عسور للعملية التعليمة.

# - الوقت المخصص لممارسة النشاط المدرسي:

إن عملية تحديد الوقت والزمن المخصص لكل نشاط ضمن برنامج اليوم الدراسيي يعد إشكالية في مدارسنا تخضع للعديد من الاعتبارات وفقا للظروف المادية والبشرية والمكانيه لكل مدرسة، حيث نجد قصر اليوم الدراسي، وعدم وجود أماكن تسمح بممارسة العديد من الأنشطة، وكذا الافتقار إلى المعلم المدرب على ممارسة الأنشطة المختلفة وأحياناً نجد عدم القناعة الكافية بأهمية النشاط المدرسي سواء من قبل الطلاب أو أولياء الأمور، وقد نجد المنساخ العام للمدرسة لا يشجع ممارسة الأنشطة المدرسية.

- المعوقات التي تواجه تنفيذ الأنشطة التربوية بالمدارس الثانوية العامة (١١٠):

إن المستقرئ لأدبيات التربية والدراسات والبحوث التي تناولت الأنشطة التربوية بمدارسنا، والتقارير الفنية للمتابعة والتقويم للعديد من المديريات التعليمية، يتبين لنا أن هناك الكنير من المعوقات والصعوبات التي تواجه تحقيق أهداف الأنشطة التربوية الموضوعة، ويمكن عرض بعض هذه المعوقات فيما يلي:

- ضعف الوعي بأهمية ممارسة الأنشطة التربوية لدى أولياء الأمور وإدارة المدرسة.

- ـ ضعف الموازنات والإمكانات المتاحة لتنفيذ الأنشطة التربوية.
- ضعف الإعداد والتدريب والتأهيل للمشرفين والقائمين على الأنشطة التربوية.
- عدم وجود دليل موجه ومرشد للأنشطة التربوية، يعمل على إعانة المشرفين والممارسين على
   التخطيط والتنفيذ والمتابعة والتقويم للنشاطات التربوية
  - قلة الأماكن المخصصة للنشاطات التربوية من ملاعب وصالات وحجرات وأدوات.
    - عدم وجود المساحة الزمنية الكافية لممارسة الأنشطة التربوية أثناء اليوم الدراسي.

وفي ضوء ذلك يصبح التطوير والتغيير في مجال الأنشطة المدرسية ضرورة ملحة، فما لاتثبت قيمته في الواقع الحالي، يجب أن يعدل، كما أن ما يستحدث يخضع أيضا للنقد والتقويم وهذه طبيعة الأشياء، في ديناميكية مستمرة، فإن الأنشطة المدرسية في مدارسنا تتعامل أساساً مع الطلاب في ظل مناخ مدرسي من معلمين، ومديري مدارس، ومشرفين تربويين، وقرارات وزارية ولوائسح إدارية منظمة للنشاط المدرسي، وزمن متاح لممارسته، ومجال يمتد إليه في بيئة المدرسة، وأمثله لبرامج معينة تحى الممارسة السليمة للمواطنة المطلوبة، تمثل جميعها عناصر قابلة للتطور طالما كانت احتياجات الطلاب متطورة وإمكانات وظروف البيئة المدرسية حقائق متطورة أيضا، وهذا يتطلب بدوره استطلاع رأي الطلاب والقيادات التربوية حول التوجهات الحديثة لتطوير الأنشطة المدرسية في المجتمع.

### المراجسع

- ١- وزارة التربية والتعليم ، مشروع تحسين التعليم الثانوي، خمس سنوات علمى طريق التعليم
   الثانوي في مصر (١٩٩٧- ٢٠٠١) البنك الدولي، القاهرة، ٢٠٠١، ص١٢.
  - ٧- المصدر السابق، ص ص ١٣-١٤.
- ٣- وليد كمال القفاص، وعصام توفيق قمر، تأثير ممارسة الأنشطة التربوية الحرة على تقدير المذات والعدوانية، مجلة البحث التربوية، المجلد الأول، ع١، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، ٢٠٠٧، ص٣١٥.
- و- رسمي عبد الملك، الأنشطة التربوية في التعليم الإعدادي في ضوء وثيقة مبارك والتعليم -دراسة ميدانية-، المؤتمر القومي لتطوير التعليم الإعدادي، القاهرة، وزارة التربية والتعليم، نوفمبر ١٩٩٤، ص٩٠.
- ٣- عبد العال حماده و آخرون، جماعات النشاط المدرسي والدور التربوي، وزارة التربية والتعليسم،
   القاهرة، ١٩٩٣، ص٣٣.
  - ٧- حسن شحاته، مرجع سابق، ص٣٧.
- ٨- عبد السلام الحسيني كاشف وعمرو رفعت عمر، واقع الأنشطة التربوية بالتعليم الثانوي العلم ومردودها للطلاب المشاركين فيها "دراسة تقويمية"، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربويسة والتنمية، ٧٠٠٠، ص٤٤.
  - ٩- وليد كمال القفاص وعصام توفيق قمر، مرجع سابق، ص ص ٣٥٦-٣٥٨.
    - ١ المرجع السابق، ص١١٣.
- ١١ عصام توفيق قمر، دور جماعات النشاط الاجتماعي بالمدرسة الثانوية في تنمية الوعي البيئسي
   للطلاب بجمهورية مصر العربية في ضوء خبرات بعض الدول، رسالة دكتوراه غير منشسورة،
   كلية التربية، جامعة الزقازيق، فرع بنها، ١٩٩٧.

- 17 محمد الظريف سعد محمد، دور جماعات النشاط المدرسي في تنمية الوعي البيئي، بحث مقسده إلى مؤتمر الشباب والتنمية والبيئة، معهد الدراسات والبحوث البيئية، جامعة عين شمس، ٢٨ ٣٠ مايو ١٩٩١.
- البحث العلمي في مجال الأنشطة التربوية بمصر وانعكاساتما
   على تطوير هذه الأنشطة، القاهرة، المركز القومي للبحـــوث التربويــة والتنميــة، ١٩٩٧،
   حـــــوث التربويــة والتنميــة، ١٩٩٧،
- ٤ عبد الله أحمد الشيخ الغامدي، النشاط المدرسي: أهدافه ووسائله وإمكانيات تطويره -دراسة ميدانية للمرحلة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية، دكتوراه غير منشورة، كليــــــــــــــــــــــة التربيـــــــــــة، جامعة طنطا، ١٩٩٠، ص٣٥٦.
  - 10 حسن شحاته، مرجع سابق، ص٤٧.
- ١٦ محمد حسن الحبشي، دليل مقترح للأنشطة التربوية المدرسية الحرة في ضوء متطلبات النمـــو لتلميذ المرحلة الابتدائية -دراسة ميدانية، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنميـــة، ١٩٩٨، ص٢٢.
- ١٧ مبارك والتعليم "إنجازات وطموحات على مشارف ألفية جديدة"، القــــاهرة، وزارة التريـــة والتعليم، ٢٠٠٠، ص٢٤.
  - ۱۸ مبارك والتعليم، مرجع سابق، ص٢٦.
  - ١٩ عبد السلام الحسيني كاشف وعمرو رفعت عمر، مرجع سابق، ص٢٢.

# عاشرا: المدرسة المنتجة\*

ظهر مفهوم المدرسة المنتجة خلال حوارات اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوي المنعقد في مبني اتحاد الطلاب بإمبابة في الفترة ٥/١١/٠٠/-٢٠٠١/٧٩- ولذلك نعرض الأهداف المرجوة منها، ومجالات الإنتاج التي يمكن أن تعمل فيها المدرسة الثانوية، ومتطلبات النجاح، المعوقات المحتملة لذلك.

#### الأهداف

تحويل المدرسة الثانوية إلي وحدة إنتاجية تعطى مردودا ماليا يحقق الأهداف التالية:

- (١) تحويل المدرسة إلي مؤسسة ببئية، تغيد وتستفيد من الببيئة المحلية.
- ر ) جذب الطلاب إلي المدرسة لأن العمل الذي يعطى عائداً مباشراً يثير شوق المتعلم إلى (٢) جذب الطلاب إلي المدرسة لأن العمل/ النتيجة) أي ينمي الخبرة التربوية. بجانب أن ذلك يقلل نسب الرسوب والتسرب.
- (٣) تعريف الطلاب ببعض الحرف والمهن والخدمات بحيث يمكن أن تتحــول الهوايــة إلــي وظيفة وعمل منتج ي المستقبل.
  - (٤)الإسهام في تمويل التعليم دون فرض ضرائب أو نقاضي رسوم من أولياء الأمور.
    - (٥) تحقيق التعليم/ التعلم الفعال خلال:

أ- ربط النظرية بالتطبيق.

ب- التعلم بالعمل.

ج- اتباع الأسلوب العلمي للتفكير لحل مشكلات واقعية غير ورقية.

د- ديمقر اطية اتخاذ القرار، فالطالب يسهم في التخطيط و الإنتاج والتسويق

وفق توافر البيانات اللازمة لذلك أمامه وأمام فريق العمل المنتج.

(٦) إشباع رغبة الكسب الحلال لدي الطالب، فهو يكسب من صنع يديه.

<sup>\*</sup> إعداد/ ١.د. فليب اسكاروس أستاذ بشعبة بحوث السياسات التربوية

# مجالات ومشروعات للمدارس المنتجة

هناك عدة مجالات ومشروعات يمكن أن تمارس في المدرسة المنتجة، وتصنف في مجموعتين هما إنتاج خدمي وإنتاج سلعي كما يلي:

## أولا: مجالات الإنتاج الخدمي

يمكن أن تشارك المدرسة في العمليات الخدمية التالية:

- (١) تصوير المستندات.
  - (٢) النسخ بالكمبيوتر.
  - (٣) استخدام الإنترنت.
- (٤) إعداد مندوبين لإجراء الأعمال الموسمية مثل الإحصاء السكاني أو إعداد بطاقات التموين.
  - (٥) تدريب وممارسة الطلاب على فنون بيع منتجات المدرسة.
- (٦) تدريب الطلاب على أساليب شراء متطلبات الإنتاج في المدرسة ثم إشراكهم في ذلك.
  - (٧) تدريب وممارسة الطلاب لفنون الإعلان والتسويق لإنتاج المدرسة.
- (٨) ممارسة أعمال المحاسبة التجارية وضبط مشروع الميزانية مع الحساب الختامي
   لمشروعات المدرسة.
  - (٩) إيجار قاعات المدرسة الكبرى إذا وجدت في الأفراح والمآتم والمناسبات المختلفة.
    - (١٠) المغسلة العامة الكهربائية لخدمة أهل الحي.
    - (١١) النتظيف والكي لخدمة الطلاب وأسرهم وأبناء البيئة المحلية.
      - (١٢) عرض الأفلام السينمائية والفيديو لقاء أجر بسيط.
        - (١٣) تجارة الصحف والكتب القديمة.

### ثانيا: مجالات الإنتاج السلعي:

هناك عدة مجالات لإنتاج السلع في المدرسة المنتجة كما يلي:

# (١) مجال الصناعات الزراعية:

(أ) منتجات الألبان: الزبادي، والجبن، والزبد، والقشدة.

- (ب) منتجات الخضر والفاكهة: خضر وفواكه محفوظة بالتمليح أو التسكير أو التجفيف. المربات والمشروبات والعصائر. الحلوى الجافة.
- (ج) منتجات العطور: تقطير النباتات العطرية لاستخدمها في تعطير الأطعمة. صناعات الكولوينات والاكسترية والبارفان البوكية.
  - (د) منتجات العجائن: صناعة البينزا والكيك والكحك والبسكوتات والغريبة.
    - (هـ) منتجات المناحل: تعبئة برطمانات عسل. شمع النحل.
      - (و) الزهور الطبيعية: بيع شتل الزهور وباقات الورد.
- (ز) صناعات أخرى: تصنيع وتعبئة الغيشار من الذرة العويجة، تعبئـــة البقوليــات، صناعة الأيس كريم.

## (٢) مجال الإنتاج الحيواني

- أ- تربية وبيع الأرانب لأنها سريعة التكاثر.
- ب- تربية وبيع الدواجن والبط والأوز والحمام.
  - ج- تنظيف وتعبئة السمك.

### (٣) إنتاج صناعي

- أ- صناعة الملابس الحريمي.
- ب- صناعة الملابس الرجالي.
- ج- صناعة الأثاث المدرسي وحجرات المكتب.

# متطلبات نجاح المشروعات في المدرسة المنتجة

يتطلب نجاح أي مشروع في المدرسة المنتجة مراعاة أربعــــة أســس هــي الأســاس التجاري/ المحاسبي، والأساس الإنساني، الأساس المادي، والأساس الإنساني، الأساس المادي، والأساس التجاري/

### (١) الأساس التجاري/ المحاسبي في المدرسة المنتجة

لابد من توافر الأسس التجارية والمحاسبية لأي مشروع خلال الأتي:

وجود مورد مالى مبدنى كاف لبدء المشروع.

- ب- ضمان شراء مستلزمات الإنتاج بأقل سعر وأفضل جودة وبأسرع ما يمكن، حيث يلاحـــظ
   أن تكلفة النقل ومتطلبات الفاتورة ترفع الأسعار إلى أكثر من الضعف أحياناً.
- ج الإنتاج بدون هدر كبير بجانب مراعاة الأمن الصناعي لتجنب الكوارث، بجانب الالــــتزام
   بمواصفات السلعة كما يرغبها المستهلك.
- د- ضمان التسويق الناجح خلال الإعلام بالمنتجات ومراعاة اذواق المستهلكين واحتياجاتهم
   الحقيقية وخدمة ما بعد البيع حتى نطمئن إلي رضا المستهلك وهذا الرضا يعتبر أحد ركلئز
   الجودة الشاملة.

# (٢) الأسس الإنسانية في المدرسة المنتجة

- (أ) لا بد أن يشرف على عمليات الإنتاج شخص كفؤ ولو بمرتب إضافي من خارج أعضاء هيئة التدريس
- (ب) تدريب المشرفين والطلاب العاملين في المشروع الإنتاج على متطلبات الأمن الصناعي، والصحة المهنية، وأساليب الإنتاج الجيدة، واستثمار المنتجات الثانوية، أو استثمار المنتج غير الناجح مثل إعادة طهي الأطعمة لصناعة توركى من عدة خضراوات.

# (٣) الأسس المادية في المدرسة المنتجة

المشروع الذي يصلح لمدرسة قرب الحقول لا يصلح لمدرسة وسط زحام المدينة، وما يصلح لمدرسة بها ورش ومعامل وإمكانات يختلف فيما يصلح لمدرسة صغيرة المساحة مزدحمة الأركان، لهذا يتطلب نجاح أي مشروع الأتي:

- توافر المكان الجيد الإضاءة والجيد التهوية.
- توافر مكان آمن مناسب لتخرين المنتجات.
- توافر معارض لكل مدرسة أو لكل إدارة تصلح لعرض المنتجات بأسلوب جذاب.

# (٤) الأسس التنظيمية لمشروعات المدارس المنتجة

- التنسيق مع المدارس القريبة في البيئة المحلية لتجنب زيادة العرض على الطلب.
- نبسيط الإجراءات المالية والإدارية حتى لا يحجم الأكفاء عن المشاركة في المشروع.

- مضع خطة قابلة للتنفيذ قبل بدء الإنتاج وذلك بالمشاركة مع المشرف على المشروع والطلاب العاملين فيه وبعض المستهلكين.
- تعديل الخطة التنفيذية حسب الصعوبات التي تواجه الإجراءات العملية، وحسب توافسر متطلبات الإنتاج ورغبات المستهلكين.

# مشروع رأس المال الدائم في التعليم الفني كنموذج ناجح

أصدرت وزارة النربية والتعليم القانون رقم ١٨٤ لسنة ١٩٧٧ بشـــــأن مشــروع رأس المال الدائم للتعليم والإنتاج بمدارس التعليم الفني لتحقيق الأهداف التالية:

- (١) رفع كفاءة عملية التعليم / التعلم.
- (٢) إسهام إمكانات المدارس الفنية في خطة التنمية القومية.
- (٣) شغل الوقت الحر للطلاب وبخاصة في العطلات في أعمال تدر عليهم عائدا ماليا.
- (٤) رفع مستوى دخل المعلمين المالي بالمكافآت التي تصرف لهم من عائد المشروع. وقد أثبت هذا المشروع نجاحا في عوائده التالية:
  - (١) العائد التعليمي: حيث نمرس الطلاب والمعلمين في ربط النظرية بالتطبيق.
- (Y) العائد الاقتصادي: حيث توافر عمل حر شريف في غير أوقات العمل الرسمية يعطي عائدا ماليا مجزيا لمن يعمل بإخلاص وإتقان.
- (٣) العائد الاجتماعي: حيث سادت الروح الإنسانية في علاقة أعضاء فريـــق الإنتــاج مــن المعلمين والطلاب والفنيين.

وقد قابلت المشروع بعض المعوقات بحيث إذا أمكن تذليلها فإنه يصبح مشروعا ناجحا يلائم طبيعة المناخ التعليمي المصري، ومن هذه المعوقات ما يلي:

### (١) معوقات تدريسية

- زيادة العبء على المدرس الذي يعطي المقررات الدراسية بجانب إشرافه على المشروع،
   مما يجعله أحيانا يهمل عمله الأصلي في التدريس.
  - معوبة توفيق الطلاب بين التحصيل الدراسي والعمل في هذا المشروع.

# (٢) معوقات حرفية

- ينقص أغلب الطلاب المهارات العملية المصقولة للإسهام في المشروع مما يسبب هدرا في الخامات.
- ينقص بعض المعلمين المهارات التنفيذية الشتى جوانب المشروع، لأن تحليل وظيفة صناعة الأثاث مثلا تحتاج لمهن عديدة صغيرة، مثل الأويما، وطلاء "جمالكه"، وطللاء زيت، أو دوكو أو لاكيه، وتلميع، وتعشيق ... الخ.

وهناك تخصص في الواقع الفعلي لكل حرفة فرعية من تلك الحرف، بينما المدرس يقوم بأغلبها مع طلابه.

### (٣) معوقات مالية وإدارية

- صعوبة التخزين والتسويق.
- . صعوبات إتمام المستندات المالية وفق القواعد والروتين الحكومي الصارم.
  - قلة العائد المالي على المعلمين و الطلاب.

### مصادرلمن يريد الاستزادة

- ١- تقرير بشأن مشروع رأس المال الدائم بمدارس التعليم الصناعي، الفاهرة، وزارة التربية
   والتعليم، الإدارة العامة للتعليم الصناعي، ٢٠٠١.
- ٢- تقرير بشأن أثر مشروع رأس المال الدائم على العملية التعليمية والإنتاجية، القاهرة،
   وزارة التربية والتعليم، الإدارة العامة للتعليم الزراعي، ٢٠٠١.
- ٣- تقرير عن مشروع رأس المال الدائم بالتعليم التجاري، القاهرة، الإدارة العامة للتعليم التجاري، القاهرة، الإدارة العامة للتعليم التجاري، ١٩٩٩/ ٢٠٠٠/١٩٩٩.
- ٤- ثروت عبد الباقي أحمد: العائد الاقتصادي من التعليم الثانوي في مصر، وأثر مشروع رأس المال الدائم للتعليم والإنتاج عليه، الزقازيق، دكتواره غير منشورة، كلية التربيـــة جامعــة الزقازيق، ١٩٨٦.
- ٥- ثمرات الحوار في اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوي في مصر مراد التعليم، برنامج تحسين التعليم الثانوي، ٢٠٠١/١/٥ . القاهرة، وزارة التربية والتعليم، برنامج تحسين التعليم الثانوي، ٢٠٠١.

- ٣- حسن محمد حجازي: دراسة تقويمية لمشروع رأس المال الدائم بالمدارس الثانوية الفنية الصناعية نظام الخمس سنوات في ضوع أهدافه، الزقازيق، ماجستير غير منشورة، كلية التربية بجامعة الزقازيق، ١٩٨٦.
- ٧- كمال حسني بيومي ونبيل رمضان السيد: تطوير مشروع راس المال الدائم في التعليم التعليم الفني في مصر. دراسة تحليلية ميدانية، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية،
   ٢٠.١
  - ٨- ندوة المدرسة المنتجة، القاهرة، وزارة التربية والتعليم، ١/١١/١٤.
- (9) Hirsch, D., Schools & Business, Paris, OECD, 1992.
- (10) Makiya, H & Rogers, M., <u>Design & Technology in The Primary School</u>, London, Routledge, 1992.
- (11) <u>Productivity, Education & Training, An International Perspective,</u> Paris, S.J., 1995.
- (12) Salmen, L.F., <u>Listen to the people, Participant-Observer Evaluation o</u> <u>f Development Projects</u>, N.Y., Ox Ford U. Press, 1987.
- (13) Underwood, J. D. M., <u>Computers & Learning, Helping Children Acquire Skilis</u>, Ox Ford, Basil B. W., 1990

# خاتمة الفصل الثاني

بعد عرض الأبعاد النظرية للقضايا العشرة المستقراة من تحليل مضمون وثائق تطويــر التعليم الثانوي في مصر والمزمع إقرارها في المؤتمر القومي الذي سيعقد خلال عام ٢٠٠٢.

لذلك نجد أن هناك حاجة للتعرف على مدى تقبل الرأي العام التربوي لهذه القضايا حتى يمكن تصميم برنامج لتوعيته بالقضايا الحيوية التي لها أسس علمية مثل النجاح خلال المجموع التراكمي لا خلال الفرصة الواحدة، ولكن لا يستسيغها الرأي العام لأسباب لا ترتفع إلى مستوى الصالح العام والمستقبلي.

ومن هنا تأتي أهمية الفصل الثالث التالي للتعرف على كيفية قياس الرأي العام التربوي.

# الفصل الثالث إجراءات الدراسة الميدانية

# مخطط الفصل

- أدوات البحث.
  - العينة.
- إجراءات التطبيق.
- المعالجة الإحصائية.

# الفصل الثالث إجراءات الدراسة الميدانية\*

نعرض في هذا الفصل كيفية بناء أدوات البحث، واختيار العينة التي يتم التطبيق عليها، وإجراءات التطبيق، والأسلوب الإحصائي المستخدم في المعالجة.

### أدوات البحث

تم تحليل مضمون ثلاث وثائق أساسية هي:

- (١) خمس سنوات على طريق تطوير التعليم الثانوي في مصر (١٩٩٧-٢٠٠١).
- (۲) ثمرات الحوار في اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوي في مصرر
   (٥نوفمبر ٢٠٠٠-أبريل ٢٠٠١).
- (٣) ثمرات الحوار في اللقاءات التمهيدية للمؤتمر القومي لتطوير التعليم الثانوي في مصرر
   (٥نوفمبر ٢٠٠٠ ٩يوليو ٢٠٠١).

فوجد أنها تتضمن مجموعة أفكار تدور حول محاور عشرة هي:

(١) نظام التعليم. (٦) الكتاب المدرسي.

(٢) الإدارة التعليمية و الإدارة المدرسية.

(٣) إعداد وتدريب المعلم. (٨) تمويل التعليم.

(٤) المناهج الدراسية. (٩) النشاط المدرسي.

(٥) تقويم تعلم الطالب (الامتحانات). (١٠) المدرسة كوحدة منتجة.

فتم وضع المفهومات التحتية في كل محور، وترجمت إلى فقرات يمكن أن تستخدم فـــي قياس اتجاهات الرأي العام إزاءها.

ولما كانت فئات الرأي العام متنوعة فقد اقتصر على أربع فئات هي:

(١) المعلمون.

(٢) القيادات التعليمية.

\* إعداد/ ا.د. فليب اسكاروس ، ا.د. لورنس بسطا زكري

- (٣) الطلاب.
- (٤) أولياء الأمور.

واستبعدت فئة (النخبة) من أعضاء هيئة التدريس بالجامعات ومراكز البحوث والمنقفي في وقادة الفكر والعلم والفن لأن هناك بحثا موازيا لبحثنا يتم عليهم.

ولما كانت كل فئة من فئات الرأي العام تحتاج لأمرين:

- (١) صياغة أسلوب يناسبها.
- عرض مشكلات تستطيع في ضوء خبراتها واهتماماتها الإجابة عليها بصدق.

لذلك تم وضع أربع استبيانات، وكل واحدة موجهة إلى فئة بعينها من الفئات الأربع وفيها المحاور التي تتمثى مع قدراتها ومعرفتها. وتم تنقيح هذه الاستبيانات بالطرق الأكاديمية المعروفة بعرضها على محكمين وإجراء تجربة استطلاعية إلى أن أصبحت في صورتها النهائية (١).

العينة تم اختيار العينة التي تطبق عليها الاستبيانات وبيانها الصادق علميا Valid كما يلي<sup>(\*)</sup>

أولياء أمور	طلاب	قيادات تعليمية	معلمون	المحافظة
1.7	779	71	٧٣	(١) القاهرة
-	99	_	١٦	(٢) البحيرة
٧٤	197	١٢	٥٣	(٣) الغربية
-	1.0	_	۲.	(٤) كفر الشيخ
-	_	-	14	(٥) المنوفية
170	_	۲۱	٥٢	(٦) القليوبية
٦ ٤	-	٨	٣٥	(٧) الشرقية
-	-	-	٥	(٨) الجيزة
1.9	190	۲۱	_	(٩) الفيوم
018	۸۲۰	۸۳	777	جملة

<sup>(</sup>١) أنظر الملحقات رقم (١)، (٢)، (٣)؛ (٤)

<sup>^</sup> أنظر الملحقات رقم ٥، ٦، ٧، ٨

وكانت هناك بيانات تفصيلية لكل فئة كما يلى:

- (۱) المعلمون:
- أ- النوع : ١٥٠ ذكور، ١٠٥ إناث، ١١ لم تذكر والجملة ٢٦٦.
  - ب- الوظيفة: ١٣٥ مدرس، ١١٤ مدرس أول والجملة ٢٦٦.
- جــ التخصص: ٥١ علوم، ٥٧ دراسات اجتماعية، ٨٧ لغات، ٨٥ رياضيــات، ٢٢ تربيــة دينية، ١٤ لم يذكر والجملة ٢٦٦.
  - د- الخبرة : ٥ سنوات فأقل العدد ٦.

أكثر من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات العدد ٤٢.

١٠ سنوات فأكثر العدد ١٩٨.

لم يذكر العدد ٢٠.

- (٢) الطلاب:
- أ- النوع : ٤١٤ بنين، ٤٠٦ بنات والجملة ٨٢٠.
- ب- الصف الدراسي: ٥٦٥ الأول، ١٠٨ الثاني، ١٤٧ الثالث.

وبذلك تكون فئات الرأي العام تغطى مساحة كبيرة ممن يهمهم الإصلاح التعليمي.

# إجراءات التطبيق

أخذت تصاريح من أمن الوزارة والمديرية والإدارة لكي يصرح لأعضاء فريق البحث بالدخول إلى المدارس والتطبيق.

# المعالجة الإحصائية

تم تكليف إدارة الحاسب الآلي بالإدارة علامة للمعلومات واتخاذ القرار بالمركز بالمعالجة الإلكترونية الإحصائية التي تفيد أغراضنا وهي:

- (١) معرفة وزن كل اتجاه لكل فئة من الرأي العام إزاء كل توجه لتطوير التعليم الثانوي.
  - (٢) مقارنة هذه الأوزان حتى يمكن تفسير تضاريس التقارب والتباعد في الآراء.

# الفصل الرابع النتائج وتفسيرها

# مخطط الفصل

# - نتائج الآتي:

- ١- استجابات عينة المعلمين .
- ٢ استجابات عينة القيادات التعليمية.
  - ٣- استجابات عينة الطلاب.
  - ٤- استجابات عينة أولياء الأمور.
    - مناقشة عامة للنتائج وتفسيرها.

# الفصل الرابع النتائيج وتفسيرها\*

تناقش في هذا الفصل نتائج استجابات عينة كل من المعلمين، والقيادات التعليمية، والطلاب وأولياء الأمور ثم نفسر كل مجموعة نتائج معا، وننهي الفصل بمناقشة عامية لأراء شتى العينات.

# نتائج وتفسير استجابات عينة المعلمين (١)

- وافقت أغلبية العينة على الآتي:
  - أولا: تنظيم بنية التعليم
- (۱) السماح للطالب بالعودة لاستكمال دراسته بعد انقطاعه عنها لفترة ما لظروف خاصة (۹.۸%).
  - (٢) مد سنوات الإلزام إلى التعليم الثانوي (١,٨٥%).
- (٣) زيادة نسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض نسبة الملتحقين بالتعليم التجاري (٢,٢٠%).
- (٤) الحد الأدنى الذي يجب الالتزام به في انتظام حضور الطلاب هو ٧٥% (موافقة ٥,٤٥%).

### ثانيا: الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية

- ١ زيادة سلطة إدارة المدرسة في الآتي:
  - أ- ثواب وعقاب الطلاب ٩٦,٧%.
  - ب- قبول الطب وقيدهم ٧٤,٩%.
- حـــ اتخاذ القرارات الضرورية لسير العمل بالمدرسة ٩٤,٦.
- ٧- رفض زيادة سلطة إدارة المدرسة لتمتد إلى ثواب وعقاب المعلمين (٥٠,٢%).

-177-

وعداد/ ١.١. فليب اسكاروس، ١.١. لورنس بسطا زكري

أنظر الملحق رقم (٥)

# ثالثا: إعداد وتدريب المعلمين

- تطوير نظام تدريب المعلمين بالابتعاث إلى الخارج ٢٠٠٤%

### رابعا: المناهج الدراسية

١-جعل المواد الإجبارية التي يدرسها جميع الطلاب هي التربية الدينية (١٠٠%) واللغة
 العربية (١٠٠%) واللغة الأجنبية (١٠٠%) والرياضيات (١٠٠%).

٢-جعل مادة التربية الخلقية غير مستقلة بل تكون مدمجة ضمن مادة التربية الدينية ٦٧,٣%.

٣-إضافة الموضوعات المستحدثة للمناهج الحالية وهي اللغة اليابانية والصينية والقانون وإدارة
 الأعمال، والنكنولوجيا المتقدمة والهندسة الوراثية والفضاء (١٠٠ % لكل مادة على حدة).

٤-إدخال نظام التليفزيون التعليمي أثناء اليوم الدراسي بعد تنسيق مواعيد البرامج مع مواعيد الحصيص الدراسية (٣٠,٢٨٨).

٥-يجب تطوير المناهج الحالية ٦١%.

#### خامسا: الامتحانات

- (١) اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقررات سنة دراسية واحدة ٧٦,٢%.
- (۲) عدم الغاء امتحانات النقل في نهاية العام الدراسي والاكتفاء بمجموع درجات أعمال السنة بالنسبة لسنوات النقل ٧٨,٤%.
- (٣) تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرســـوب (٧٧٪).
  - (٤) أن تكون هذاك امتحانات شفوية في اللغات ٨٢,٤%.
  - (٥) أن تكون هناك امتحانات عملية في المواد العلمية (٩٠,٢%).
  - (٦) جعل امتحانات الثانوية العامة موحدا لكل الطلاب في مصر ٧٧٠،٧
- (٧) إلغاء مكتب التنسيق بحيث يكون القبول في الكليات بناء على اختبارات قبول خاصة بكـــل
   كلية دون الاعتماد على مجموع الثانوية العامة (٥٨,٤%).

#### سادسا: الكتاب المدرسي

- (١) أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية لا لسنة واحدة (الكتاب المرجـــع) ٧,٦%.
- (٢) أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد (٨٢,٢٨%).
  - (٣) إبدال الكتاب المدرسي الحالي أو مستقبلا بأي كتاب خارجي ٧٠,٠%.
- (٤) تتويع مصادر التعليم بجانب الكتاب المدرسي باستخدام شرائط الفيديو وشرائط التســـجيل الصوتي و أقراص الكمبيونر (٩٠٠٩%).
  - (٥) إعداد الكتاب المدرسي خلال تشكيل لجنة وفريق عمل بدلا من المسابقات (٢,٤٠%).

### سابعا: تمويل التعليم

- (١) يجب مشاركة أولياء الأمور في تعليم أو لادهم (٥,٥٨%).
- (٢) يجب مشاركة رجال الأعمال في كلفة التعليم (٢,٧ ٩%).

### ثامنا: الأنشطة المدرسية

- (١) أن يكون مشرف النشاط المدرسي هاويا بغض النظر عن تخصصه (٨٦,٣).
  - (٢) دمج قيادات النشاط المدرسي مع قيادات التنظيمات الطلابية (٨٧,٦%).
- (٣) ممارسة النشاط السياسي تعليميا كإنشاء نشاط البرلمان المدرسي أو نموذج لمجلس الوزراء أو جامعة الدول العربية أو هيئة الأمم المتحدة (٨٨٪).
  - (٤) امتداد النشاط المدرسي إلى البيئة المحلية (٩٤,٣).

### تاسعا: المدرسة كوحدة منتجة

أن يكون للمدرسة إنتاج له مردود مادي إلى جانب التميز في إعداد الطلاب (٢٠,٥%).

- وقد اختلفت آراء عينة المعلمين في الآتي:
- (۱) أن يكون التعليم الثانوي الفني مستقلا تماما عن التعليم العام (٤٨,٥%)، بينما وافق على الانسيابية بينهما ٤٠,٢% من العينة، وانخفضت نسبة الموافقة على المدرسة الثانوية الموحدة إلى ١١,٤%.

- (٢) نظام إعداد المعلم يرتب تنازليا وفق أراء العينة من نظام تكاملي وتتابعي معا ٤٦,٢ إلى
   النظام التكامل ٣٥,٩% إلى النظام النتابعي ١٧,٩%.
  - وقد كتبت أراء حرة في استمارات عينة المعلمين وأهمها ما يلي:

### (١) نظام التعليم

رفض إلزام الطالب بالحضور بنسبة ٨٥% من الأيام أو حتى ٨٠% ويبدو أن أراء العينة متأثرة بمصالحها الشخصية وبخاصة وأن الأغلبية المطلقة ٥٤،٥% ترى أن تكون نسبة الحضور في السنة ٧٥% على الأقل.

### (٢) الإدارة المدرسية

- التدقيق في اختيار القيادات التعليمية.
- تدريب المرشحين للترقية الإدارية تدريبا مفيدا لعملهم كقيادات مهنية إدارية.

# (٣) إعداد وتدريب المعلم

- يجب تدريب المعلمين على موضوعات وثيقة الصلة بنموهم المهني مثل استخدام التكنولوجيا التعليمية وفق تخصصهم، وتمرينهم على صناعة وسائل تعليمية من البيئة المحلية، والشئون المالية والإدارية في الفصل.
- يجب إتقان المعلم للغة الإنجليزية مهما كان تخصصه لأنها وسيلته للاتصال بالتقدم في العالم المعاصر.

### (٤) المناهج الدراسية

- تضمين المناهج ما يدعم القومية العربية.
- إعادة تنسيق المناهج أفقيا وراسيا لنتلاءم مع منطلبات نظام الفصلين الدراسيين (النرم).
  - تضمين المناهج موضوعات بيئية.

# (٥) الامتحانات

- استخدام بنوك الأسئلة الموضوعية.
  - الأخذ بنظام التقويم طوال العام.
- الأخذ بالمجموع النراكمي يفيد في انضباط المدارس، وجدية تعلم الطلاب.

### (٦) الكتاب المدرسي

- استخدام الألوان في الكتاب المدرسي.

- تضمين الكتاب المدرسي تمارين وأسئلة امتحانات سابقة.
- أن يشترك في تأليف الكتاب المدرسي بجانب المتخصصين في المادة الدراسية، خبراء فــــي التربية وعلم النفس وعلم الجمال حتى يكون الكتاب شيقا جذابا للطلاب.

# (٧) الدروس الخصوصية

يقترح الآتي لمواجهة مشكلاتها

أ- خفض الكثافة الطلابية في الفصل.

ب- القضاء على رعب الامتحانات.

ج\_- زيادة مرتب المعلم.

- د- استبعاد المعلمين غير الأكفاء إذا تعذر نجاحهم في التدريب.
- هـــ جعل الإجازة الأسبوعية يومين متعاقبين حتى يمكن تنسيق المجموعات الدراسية.
- و- استخدام وسائل تعليمية بجانب الكتاب المدرسي مثل الفيديو وشرائط التسجيل الصوتي
   وأقراص الكمبيوتر وتطوير التليفزيون التعليمي.
  - ز عقاب المعلم الذي يثبت أنه يروج للدروس الخصوصية ولو بأسلوب خلقي.
- ح- تشجيع مجموعات التقوية بتخفيض الاشتراك فيها وزيادة حصصها أسبوعيا وتكليف
   المدرسين الأكفاء بالتدريس فيها، وأن تستخدم فيها إمكانات معامل المدرسة والمكتبة.

ط- الأخذ بنظام اليوم الكامل.

ى- الالتزام الصارم بالنسبة المئوية لحضور الطالب في المدرسة.

### (٨) تمويل التعليم

- استخدام أسوار المدرسة كدكاكين تؤجر للغير لزيادة دخل المدرسة.
- فرض رسوم على الكتب الخارجية ليستفاد من عائدها في تحسين التعليم.

### (٩) النشاط المدرسي

- تخصيص وقت النشاط المدرسي في جدول كل مدرس.
- التعاون مع مؤسسات البيئة وبخاصة مراكز الشباب في دعم النشاط المدرسي.
- تنظيم دوري ومسابقات رياضية وثقافية واجتماعية وفنية بين الطلاب كأفراد، و بين الفصول، وبين الصفوف وبين المدارس المختلفة والإدارات التعليمية المتجاورة.
  - مكافأة الطلاب ومشرفيهم المتميزين في النشاط ماليا وعينيا وأدبيا.
    - إشراك الآباء في النشاط المدرسي.
  - الاستعانة ببعض المتخصصين في التدريب على بعض الأنشطة.

- تخصيص درجات للنشاط وتضاف للمجموع الكلي.

### (١٠) المدرسة كوحدة منتجة

- تكليف بعض المدارس بإنتاج الزي المدرسي وبيعه بسعر رخيص.
- قيام المدارس بأعمال خدمية مثل تصوير الوثائق والكتب، وتأجير قاعاتها للحفلات والمأتم.
  - إنشاء منافذ لبيع منتجات المدارس أو التعاون مع مشروع الأسر المنتجة في التسويق.

### نتائج وتفسير استجابات عينة القيادات التعليمية (\*)

- وافقت الأغلبية المطلقة من العينة (أي أكثر من ٥٠%) على الآتي:
   أولا: نظام التعليم
- (١) السماح للطالب بالعودة الستكمال دراسته بعد انقطاعه عنها لفترة ما (٧٨,١).
  - (٢) عدم الموافقة على مد الإلزام إلى التعليم الثانوي ٢٤,٦%.
- (٣) زيادة نسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام، وخفض نسبة الملتحقين بالتعليم التجاري (٣).
  - (٤) أن تكون نسبة ٧٥% حضور في السنة هي الحد الأدنى الذي يلتزم به الطالب.

#### ثانيا: الإدارة المدرسية

- (۱) يجب زيادة سلطة إدارة المدرسة في ثواب وعقاب المعلمين ۸۰،۳۰%، وثــواب وعقــاب الطلاب ۹۸٫۲%، وقبول الطلاب وقيدهم (۸۰%)، واتخاذ القرارات التــي تفيــد العمليــة التعليمية (۷۰٫۲).
  - (۲) عند الترقية لوظيفة إدارية يتم ذلك من خلال بعثة داخلية لمدة سنة على الأقل (٦٩%).
     ثالثا: إعداد وتدريب المعلمين
    - (١) عدم الموافقة على مد سنوات الدراسة بكلية التربية إلى خمس سنوات (٦٤,٢%).
- (٢) تدريب المعلمين خلال النفرغ في بعثة داخلية ٦١,٣% وليس مجرد برامج في غير أوقات العمل الرسمية.

<sup>&</sup>lt;sup>(\*)</sup> ارجع للملحق رقم (٦)

#### رابعا: المناهج الدراسية

- (١) الموافقة بنسبة ١٠٠% لجعل كل مادة من الآتي إجبارية: التربية الدينية، واللغة العربية، واللغة العربية، واللغة الأجنبية، والرياضيات.
  - (٢) تدريس موضوعات التربية الخلقية ضمن مقرر مادة التربية الدينية (٦٧,٩%).
- (٣) الموافقة بنسبة ١٠٠% لإضافة مواد مستحدثة للمنهج الدراسي وهي اللغة اليابانية والقانون
   وإدارة الأعمال وعلم التسويق، والتكنولوجيا المتقدمة والهندسة الوراثية والفضاء.
- (٤) إدخال نظام التليفزيون التعليمي أثناء اليوم الدراسي بعد تنسيق مواعيد البرامج مع مواعيد الحصص المدرسية (٧٤%).

#### خامسا: الامتحانات

- (١) الاقتصار على امتحان الثانوية العامة على مقررات سنة دراسية واحدة (٨٣,١%).
- (٢) عدم إلغاء امتحان الدور الثاني مع السماح بنقل الطالب إلى الصف التالي إذا كان راسبا في مادة واحدة بالنسبة لسنوات النقل فقط ٥٨%.
- (٣) عدم إلغاء امتحانات النقل في نهاية العام الدراسي و الاكتفاء بمجموع درجات أعمال السنة بالنسبة لسنوات النقل (٩١,٣ %).
- (٤) تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرسوب (٢٢,٧).
  - (٥) أن تكون هناك امتحانات عملية في المواد العلمية (٥٧٣,٥).
  - (٦) جعل امتحان الثانوية العامة موحدا لكل طلاب مصر (٩٠,٤%).
  - (۷) إيقاء مكتب التنسيق للقبول بالكليات حسب المجموع الكلي(7,50%).

#### سادسا: الكتاب المدرسي

- (١) أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات أي يكون الكتاب المرجع (٥,٥%).
- (٢) أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر (٧٥,٣٧%).
  - (٣) إبدال الكتاب المدرسي بأحد الكتب الخارجية (٥٨,٦%).
- (٤) تتويع مصادر التعلم داخل المدرسة باستخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديو وشرائط التسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر (٨٧,٩%).
  - (٥) إعداد الكتاب المدرسي بواسطة تكليف لجنة وفريق للتأليف (٦٤,٦%).

#### سابعا: تمويل التعليم

- (١) مشاركة أولياء الأمور في كلفة تعليم أولاهم (٨٧,٤).
  - (٢) مشاركة رجال الأعمال في التمويل (٨٨,٦%).
- (٣) دفع أولياء الأمور مبلغا من المال عند التحاق أو لادهم بمدارس متميزة ثم يستردونها عـن التخرج (٥٠,٦-٥٠).

### ثامنا: النشاط المدرسي

- (١) أن يكون مشرف النشاط هاويا بغض النظر عن تخصصه (٩٠,٣).
- (٢) دمج قيادات النشاط المدرسي مع قيادات التنظيمات الطلابية (٨٩,١).
- (٣) ممارسة النشاط السياسي تعليميا كإنشاء البرلمان المدرسي، أو نموذج لمجلس الــوزراء أو
   جامعة الدول العربية أو هيئة الأمم المتحدة (٨٩٨،١).
  - (3) امتداد النشاط المدرسي للبيئة المحلية ( $^{4}$ ,  $^{6}$ ).

### تاسعا: المدرسة كوحدة منتجة

أن يقتصر دور المدرسة على إعداد (إنتاج) طلاب متميزين علما وخلقا.

- وقد اختلفت أراء عينة القيادات التعليمية في الآتي:
- (۱) ترتيب النظام التعليمي الأمثل من وجهة نظر العينة من انسيابية التعليمين العام والفني (۲) %) إلى مدرسة فنية مستقلة عن المدرسة الثانوية العامة (۲۰۰۸%) إلى مدرسة ثانوية موحدة (۷٫۲%).
- (۲) ترتیب نظام إعداد المعلم من وجهة نظر العینة من الإبقاء على النظامین التتابعي والتکاملي
   (۲٫۳ ش) إلى الاقتصار على النظام التکاملي (۱٫۳ ش) إلى النظام التسابعي وحده
   (۲٫۰ ش).
  - وقد كتبت أراء حرة في استمارات عينة القيادات التعليمية هي:
    - (١) نظام التعليم

إعطاء الطلاب عطلة قصيرة مناسبة قبل بدء الامتحانات.

- (٢) الإدارة المدرسية
- التوعية بالقوانين والقرارات والمنشورات الإدارية الجديدة.
  - إشراك أولياء الأمور في صناعة القرار.

### (٣) إعداد وتدريب المعلمين

- توعية المدرسين بأدوارهم الإدارية.
- توعية المدرسين بأدوارهم في قيادة الأنشطة المدرسية.

### (٤) المناهج الدراسية

- جعل النقويم مستمرا طوال العام سواء أكان تقويما للطالب أو المعلم أو الناظر والإداريين.
  - ربط المناهج بالبيئة المحلية.

#### (٥) الامتحانات

- تعميم نظام الفصلين الدر اسيين.
- تتويع الأسئلة: بين الموضوعية وأسئلة المقال، وبين السهلة والصعبة، وبين أسئلة التذكر وما فوق التذكر.

### (٦)الكتاب المدرسي

- ألا يشترك في إعداد الكتاب المدرسي سوى القادرين على تبسيط المادة العلمية.
  - الاهتمام باستخدام الألوان في طباعة الكتاب المدرسي.

### (٢) الدروس الخصوصية

- تقليل كثافة الفصول.
- تحسين أحوال المعلم المادية.
  - دعم مجموعات التقوية.
- تغيير نظام ورقة الامتحان.
- دعم البرامج التعليمية بالتليفزيون بمقدمي برامج أكفاء واستخدام أساليب غير مجرد الإلقاء.
  - توعية أولياء الأمور بالاهتمام بالدروس التليفزيونية لأو لادهم.

### (٨) تمويل التعليم

- إقرار مبدأ المصروفات المدرسية.
- دفع الطالب لغرامة مالية إذا تأخر في الصباح أو تغيب عن المدرسة.

### (٩) النشاط المدرسي

- أن يقوم النشاط المدرسي على أساس تنمية هوايات الطلاب أصحاب القدرات الإبداعبة، وتنمية هذه الهوايات عند الذين لم يمارسوا أي هواية بذاتها.
  - يخصص وقت للنشاط المدرسي في الجدول الدراسي.

- تعاون المدارس المتقاربة ومؤسسات البيئة في ممارسة الأنشطة المختلفة إذا لم تتوافر جميع الإمكانات في مدرسة واحدة.
  - (١٠) المدرسة كوحدة منتجة
- تحويل حصص المجالات العملية إلى حصص للإنتاج الذي يمكن بيعه دون الاقتصار على هدف التعليم / التعلم فقط.
  - إنشاء منافذ للتسويق.

## نتائج وتفسير استجابات عينة الطلاب(\*)

- وافقت الأغلبية المطلقة من العينة (أكثر من ٥٠%) على الآتي:
  - أولا: المناهج الدراسية
  - (١) وافقت جميع العينة (١٠٠%) على:
- المواد الإجبارية تكون التربية الدينية، واللغة العربية، واللغة الأجنبية، والرياضيات.
- ب- إضافة الموضوعات المستحدثة وهي التكنولوجيا المنقدمة والقانون وإدارة الأعمال،
   وعلم التسويق، واللغة اليابانية والصينية، والهندسة الوراثية والفضاء.
  - (٢) تدريس موضوعات التربية الخلقية ضمن مادة التربية الدينية (٢٦٨%).
    - ثانيا: الأمتحانات
    - (١) اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقرر سنة واحدة (٣,٦٥%).
- (۲) إلغاء الدور الثاني في سنوات النقل مع السماح بنقل الطالب إلى الصف التالي إذا كان راسبا في مادة واحدة (۲۲%).
  - (٣) الغاء امتحان النقل في سنوات النقل والاكتفاء بمجموع درجات أعمال السنة (٨٣,٢%).
- (٤) تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرسوب (٢٣,٩%).
  - (٥) إقرار نظام الامتحانات الشفوية في اللغات (٦٧,٢%).
  - (٦) إقرار نظام الامتحانات العملية في المواد العلمية (٨٣).
  - (٧)جعل امتحان الثانوية العامة موحدا لجميع أبناء مصر (٨٥,٢).

<sup>(&</sup>lt;sup>\*)</sup> انظر الملحق رقم (V)

(٨) إلغاء مكتب تنسيق القبول بالجامعات وإبداله باختيارات قبول خاصة بكــــل كليــــة بجـــانب مجموع درجات الثانوية العامة (٧٠%).

#### ثالثا: نظام التعليم

- (١) السماح للطالب بالعودة الستكمال دراسته بعد انقطاعه عنها لفترة ما (٥,٩٤٠%).
- (۲) زيادة عدد الشعب التخصصية في الثانوي العام مثل شعبة لغات، شعبة مواد فلسفية، وشعبة الحاسب الآلي ٦٦,٤%.
  - (٣) أن تكون نسبة ٧٥% هي الحد الأدنى للانتظام في الحضور إلى المدرسة ٣٠٢٠%. رابعا: الكتاب المدرسي
- (١)عدم الموافقة على جعل محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات أي الكتاب المرجع ٥٥,٧٠%.
- (٢)أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر (٥٦,٨٠%).
  - (٣) إبدال الكتاب المدرسي بكتاب خارجي (٩٠,٤).
- (٤)تتويع مصادر التعلم داخل المدرسة باستخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديو وشرائط التسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر (٥٠١).

#### خامسا: النشاط المدرسي

عدم الموافقة على تقويم نشاط الطالب بدرجات متفاونة ٥٦,٧٥%.

سادسا: المدرسة كوحدة منتجة

الموافقة على جعل المدرسة وحدة منتجة (٧٩,٢%).

- وقد اختلفت آراء عينة الطلاب في الآتي:
- (۱) وافقت نسبة ٥,٥٤% من العينة على جعل التعليم الفني مستقلا عن التعليم العام، وانخفضت النسبة إلى ٤٠,٦% لتكون هناك انسيابية بينهما، وتدنت النسببة إلى ٩٠,٩% لتكون هناك انسيابية بينهما، وتدنت النسببة إلى ٩٠,٩% لتكون هناك مدرسة ثانوية واحدة.
- (٢) جعل التشعيب من الصف الأول (٤٢,٥%)، ومن الصف الثاني (٣٨,٣%)، وفي الصف الثالث فقط (١٨,٧%).
- (٣) الحد الأدنى الذي يلتزم فيه الطالب بالحضور إلى المدرسة يتدرج كما يلي: ٧٥% حضور ثم ٨٥% ثم ٨٥% بنسبة موافقة هي ٣,٢٧%، ١٥,٧، ١١٪ على الترتيب.

- (٤) إضافة درجة النشاط للمجموع (٢٧,٧%)، عدم إضافتها ولكن تؤثر في النجاح والرسوب (٢٥,٦%). وعدم إضافتها على الإطلاق ويبدون تأثير على النجاح والرسوب (٢٠,٥٥%).
  - وقد كتبت أراء حرة في استمارات عينة الطلاب هي:

#### (١) المناهج الدراسية

- أن تخدم المناهج بعضها البعض مثل الرياضيات والعلوم.
  - أن يتناسب مضمون المقرر مع مدة تدريسه.
- تطوير مناهج اللغة الإنجليزية حتى تفيد الطالب في التعليم العالي.

#### (٢) الامتحانات

- الأخذ بالمجموع التراكمي لثلاث سنوات في الثانوية العامة.
- عقد امتحان الثانوية العامة في نفس المدرسة التي يدرس فيها الطالب.
- الإكثار من الأسئلة الاختيارية بحيث تتضمن ورقة الامتحان كل المقرر لا مقتطفات منه.

#### (٣) نظام التعليم

- أن تكون الإجازة الأسبوعية يومين حتى يمكن تنظيم التركيز في المذاكرة وتنظيم مجموعات التقوية.
  - إيقاف الدراسة قبل الامتحانات بوقت قصير حتى تتم مراجعة الدروس بسهولة.

#### (٤) الكتاب المدرسي

- أن يشتمل كل من عرض المادة العلمية في الكتاب المدرسي، وأسئلته ومارينه مع متطلبات
  - إضافة أسئلة الامتحانات السابقة في الكتاب المدرسي مع إعطاء مؤشرات لإجابتها.

#### (٥) الدروس الخصوصية

- أن يقوم المدرسون الأكفاء بالتدريس في مجموعات التقوية.
- أن تستخدم المعامل ووسائل الإيضاح في حصص مجموعات التقوية.
- تشجيع المدرسين الأكفاء الذين يحظون بأعلى نسبة من أصوات الطللاب تشجيعا ماديا مجزيا.
  - تقليل كثافة الفصول.
- وضع شرح لكل المادة المقررة على شريط فيديو أو قرص كمبيونر وبأسلوب غير السرد والتلقين.

#### (٦) النشاط المدرسي

- تخصيص يوم أو موعد ثابت يوميا للنشاط المدرسي.
- تنظيم مسابقات داخل المدرسة ومع المدارس الأخرى بنظام الدوري أو التنافس الشريف.
  - يشرف على النشاط المدرسي مدرسون أكفاء في إدارته.
  - تنظيم معسكرات داخل المدرسة وفي البيئة المحلية والشواطئ.

#### (٧) المدرسة كوحدة منتجة

- تنتج المدرسة صناعات كيماوية وزراعية وأطعمة.
- تقدم المدرسة خدمات مقابل نقدي مثل تصوير المستندات.
  - تخصيص أجر بسيط للطالب الذي يساهم في الإنتاج.

## نتائج وتفسير استجابات عينة أولياء الأمور<sup>(\*)</sup>

#### وافقت الأغلبية المطلقة من العينة (أكثر من ٥٠%) على الآتي:

#### أولا: نظام التعليم

- (١) أن يكون التعليم الفني مستقلا تماما عن التعليم العام (٢,٩%).
- (Y) السماح للطالب بالعودة لاستكمال در استه بعد انقطاعه عنها لفترة ما  $(\Lambda\Lambda, \xi)$ .
  - (٣) مد سنوات الإلزام لتشمل التعليم الثانوي (٥٣,٣%).
- (٤) زيادة نسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض نسبة الملتحقين بالتعليم التجاري (٤). (٥٥٨٠).
  - (٥) جعل ٧٥% هي الحد الأدنى للنسبة المئوية للحضور للمدرسة (٢٠,٤%).

#### ثانيا: الامتحانات

- (١) اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقرر سنة واحدة (٥,٥٥%).
- (٢) إلغاء امتحان الدور الثاني في سنوات النقل مع السماح بنقل الطالب إلى الصف التسالي إذا
   كان راسبا في مادة واحدة (٥٣٠١).
  - (٣) عدم الغاء امتحان سنوات النقل والاكتفاء بمجموع درجات أعمال السنة (٨٢,٢%).
- (٤) تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرسوب (٩). ٩٠ ٣٠٥.

<sup>(&</sup>lt;sup>\*)</sup> انظر الملحق رقم (٨).

- (٥) جعل امتحان الثانوية العامة موحدا لكل طلاب مصر (٨٢,٩%).
  - (٦) الإبقاء على مكتب تنسيق القبول بالجامعات (٩,٣٥%).

#### ثالثا: الكتاب المدرسي

- (١) رفض الكتاب المرجع الذي يدرس مضمونه لعدة سنوات (٥٦,٧%).
- (٢) أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه مرة أخوى (٢).٥٩,٢).
  - (٣) إبدال الكتاب المدرسي بآخر خارجي أفضل منه (٨٠,٨%).
    - (٤) تنويع مصادر التعلم داخل المدرسة (٩٤%).

#### رابعا: تمويل التعليم

- (١) إشراك الآباء في دفع تكلفة تعليم أو لادهم (٢٤٠٥).
  - (٢) مشاركة رجال الأعمال في كلفة التعليم (٧,٠٩%).
- (٣) دفع أولياء الأمور مبلغا كبيرا من المال عند الحاق أو لادهم فـــي مــدارس متمــيزة تــم استردادهم له بعد تخرجهم (٦٦,٣%).

#### خامسا: المدرسة كوحدة منتجة

يجب أن تكون المدرسة وحدة منتجة لها إنتاج له مردود مالي (٧١,٣%).

• وقد كتبت آراء حرة في استمارة عينة أولياء الأمور هي:

## (١) نظام التعليم

- إلغاء الفترة المسائية في مدارس البنات.
  - استخدام نظام التعليم من بعد.
  - تعميم نظام الفصلين الدر اسيين.

#### (٢) الامتحانات

- استخدام أسئلة موضوعية في الامتحانات.
- إعطاء إجازة قصيرة رسمية قبل بدء الامتحانات حتى يستعد الطلاب.
  - استخدام الكمبيوتر في تقدير الدرجات.
    - الإكثار من الأسئلة الاختيارية.

#### (٣) الكتاب المدرسي

- تضمين الكتاب المدرسي كل ما تتميز به الكتب الخارجية من تمارين منوعة وأسئلة المتحانات وإرشادات لحلها.
  - تحسين شكل وطباعة ورسوم الكتاب المدرسي.

#### (٤) الدروس الخصوصية

- "لا حل لها لأنها ترتبط بضمير المعلم، ولا يغير الله ما بقوم حتى يغيروا ما بأنفسهم".
  - متابعة أداء المدرس طوال العام.
  - دعم التعليم بالتليفزيون بحيث لا يقتصر المذيع على تسميع الكتاب المدرسي.
    - خفض كثافة الفصول.
    - تجريم إعطاء الدروس الخصوصية.
    - مكافأة المعلم المخلص لطلابه مكافأة سخية.
    - إلزام الطالب بالانتظام في الحضور للمدرسة.
- لا يستقر مدرس في مدرسة واحدة أكثر من ثلاث سنوات لأنه سيكون مخلصا في أول عمله بالمدرسة حتى يشتهر وبعد ذلك قد يجعل الأولوية للدروس الخصوصية.
  - دعم مجموعات التقوية بالمدرسين الأكفاء وتحديد مواعيد مناسبة للطلاب لها.

#### (٥) تمويل التعليم

الحكومة وحدها المسئولة عن التمويل خلال مصادر تمويلها المختلفة.

#### (٦) المدرسة كوحدة منتجة

- المدرسة مؤسسة خدمات لا إنتاج.
- إنتاج صناعات زراعية، وكيميائية، وأطعمة وملابس وزي مدرسي.
- بيع المقصف المدرسي لمتطلبات التعليم بربح أقل من السوق، فيكون ذلك مفيدا لكـــل مــن الطلاب ولزيادة إيراد المدرسة.

## مناقشة عامة للنتائج وتفسيرها(\*)

نناقش نتائج استجابات عينة كل من المعلمين، والقيادات التعليمية والطلاب وأولياء الأمور وتفسرها كما يلي:

#### أولا: نظام التعليم

- (1) تباينت نسبة الموافقة على علاقة التعليم العام بالفني فالأغلبية تؤيد بقاء التعليم العام مستقلا عن التعليم الفني على الرغم من أن ذلك يتعارض مع تكافؤ الفرص والعدالة. ويفسر ذلك بأن العينة أسيرة لما تعودت عليه، فالأفضل انسيابية التواصل بين التعليمين العام والفنيي كمرحلة انتقالية للمدرسة الثانوية الموحدة.
- (٢) وافقت الأغلبية المطلقة في شتى نوعيات العينة على السماح للطالب بالعودة إلى استكمال تعليمه إذا انقطع عنه لفترة زمنية قصيرة أو طويلة، وهذا يعني أن شرط سن القبول يجب الغاؤه.
- (٣) وافقت الأغلبية المطلقة لشتى نوعيات العينة -باستثناء عينة القيادات على مد سنوات الإزام لتشمل المرحلة الثانوية. ويفسر تناقض أغلبية آراء القيادات التعليمية مع الآخريان ومع الحقائق العملية المعاصرة بارتباط الإلزام في ذهنهم بانخفاض مستوى التعليم، إلا أنه ضرورة قومية.
- (٤) وافقت الأغلبية المطلقة في شتى نوعيات العينة على جعل ٧٥% هي نسبة الحضور التي يجب أن يلزم بها الطالب سنويا، ولم يوافقوا على الوضع الراهن وهـو ٨٥%%. ويفسر ذلك بأنهم على غير وعي بأن الالتزام في الحضور يقترن بالكفاءة التعليمية، الأعلى وأنـه سبيل جوهري لمحاربة الدروس الخصوصية.

#### ثانيا: الإدارة المدرسية

(۱) هناك اتفاق للأغلبية المطلقة -باستثناء عينة المعلمين- في ضرورة زيادة سلطة إدارة المدرسة في ثواب و عقاب كل من المعلمين والطلاب، وقيد الطلاب في مدارسهم، إذ أن أغلبية عينة المعلمين تخشى من سلطة مدير المدرسة في ثوابهم وعقابهم فقد يبتعد عن العدالة في ذلك.

<sup>&</sup>lt;sup>(\*)</sup> انظر الملحق رقم (٩).

(Y) ترى أغلبية عينة المعلمين وعينة القيادات التعليمية أن تدريب المعلمين المرشحين لمناصب إدارية لابد وأن تتسم بالجدية وتكون خلال بعثة داخلية لمدة سنة أو تفررغ كامل أثناء التدريب لفترة أقصر أو لبعثة خارجية، بحيث يتضمن البرنامج موضوعات عن العمليات المالية والإدارية ومتطلباتها.

#### (٣) من الأراء الحرة:

- توصيف وظيفة القيادة التعليمية واختيار الأكفاء لشغلها.
- تكليف المدرسين بأعمال مالية وإدارية وإشرافية بجانب الندريس التخصصي حتى يكونـــوا أكفاء عند ترقيتهم.
  - إشراك المعلمين في صناعة القرارات الإدارية في المدرسة.

#### ثالثا: إعداد وتدريب المعلمين

- (١) تأرجحت نسب الموافقة على نظام إعداد المعلم نتابعيا وتكامليا والاثنين معا، لأن أفراد . العينة أسيرة لما تعلمته وتخرجت على أساسه.
- (۲) وافقت الأغلبية على تدريب المعلمين بالداخل والخارج بشرط أن يكون المعلم متفرغا تماما لهذا التدريب لأن التدريب أثناء العام الدراسي وأثناء إرهاق المعلم بالعملية التدريسية قليل العائد.
  - (٣) من الأراء الحرة في استجابات المعلمين والقيادات التعليمية ما يلى:
- يجب أن تكون موضوعات تدريب المعلمين وثيقة الصلة باحتياجاتهم التدريسية سواء أكلنت عمل وسائل إيضاح من البيئة أو طريقة تدريس جديدة باستخدام تكنولوجيا تعليم متقدمة.
- تدريب جميع المعلمين على علوم الكمبيوتر واللغة الإنجليزية لأن لهما أهمية كبــــيرة فـــي متابعة النمو المهنى.
- تدريب المعلمين على الشئون المالية والإدارية المتعلقة بالأنشطة المدرسية التي يتصدون للإشراف عليها.

#### رابعا: المناهج الدراسية

- (١) وافقت العينة بالإجماع على كل من:
- أ- المواد الإجبارية المقترحة وهي التربية الدينيـة واللغـة العربيـة، واللغـة الأجنبيـة،
   والرياضيات.
  - ب- إضافة أي موضوعات مستحدثة وجديدة للمناهج.
  - (٢) جعل مادة التربية الخلقية كجزء من مادة التربية الدينية لأن:

- أ- معلم التربية الدينية هو الأكفأ في شرحها عن مدرس الفلسفة الذي يهتم بالمبادئ والأسس
   أكثر من المشكلات الخلقية وأساليب حلها.
- ب- مادة التربية الدينية فيها العمق الروحي للتربية الخاقية التي تستند إلى أسس علمية
   وموضوعية.
- (٣) إعادة نظام التعليم بالتليفزيون داخل الحصة مع تنسيق ساعات البث مع أوقات الحصصص الدر اسبة.

#### (٤)من الأراء الحرة ما يلي:

- تنسيق المناهج أفقيا ورأسيا لتجنب التكرار والتعارض مثل مقررات العلوم والرياضيات.
- تنسيق مقطوعيات كل من الفصل الدراسي الأول والفصل الدراسي الثاني، بوضع مناهج جديدة على أساس نظام الترم لا نظام السنة الواحدة.
  - جعل تقويم كل من أداء المعلم وإنجاز الطالب مستمرا طوال العام.
    - جعل مضمون المقرر ملائما لعدد الحصص في السنة الدراسية.

#### خامسا: الامتحانات

- وافقت أغلبية نوعيات العينة على اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقررات سنة دراسية واحدة على الرغم من أن ذلك يتعارض مع العبادئ العلمية التربوية، ويفسر ذلك بأن:
  - عينة المعلمين والقيادات التعليمية تريد تخفيف أعباء الامتحانات التي ترهقهم آخر العام.
- عينة الطلاب وأولياء الأمور تريد تخفيف عبء الدروس الخصوصية فتكون لمدة سنة واحدة أرخص من سنتين.
- (٢) عينة الطلاب وحدها توافق بالأغلبية على إلغاء امتحانات النقل في آخر العام الدراسي، أملا
   باقي نوعيات العينة فترفض ذلك خوفا من عدم العدالة في تقدير الدرجات طوال العام.
- (٣) الأغلبية المطلقة لشتى نوعيات العينة توافق على تقويم سلوك الطلاب علم ألا تضاف درجات السلوك على المجموع الكلي، ولكن يكون لها تأثير في النجاح والرسوب، ويفسر ذلك بأن تسيب بعض الطلاب يستلزم وضع حد له.
- (٤) وافقت أغلبية شتى نوعيات العينة على عقد امتحانات شفوية في اللغات وامتحانات عمليـــة في المواد العلمية حتى يكون ذلك خطوة في الطريق الصحيح للتقويم الشامل للمتعلم.

- (٦) انفقت أغلبية عينتي المعلمين والطلاب على إلغاء مكتب تنسيق القبول بالجامعات و إبدال مستحم المحتمد و الكلب المحمد و الكلب المحمد و الكلب التنسيق على أساس الدرجات التحصيلية فقط لا تكفى.
  - (٧) من الآراء الحرة التي كتبت في الاستمارات ما يلي:
  - - الإكثار من الأسئلة الاختيارية بحيث تتضمن ورقة الأسئلة جميع فقرات المقرر.
  - الأخذ بالمجوع التراكمي حتى يلتزم الطالب بالجدية طوال العام الدراسي وطــوال مرحلـة التعليم.
    - إعطاء إجازة قصيرة قبل بدء الامتحانات حتى يستعد الطلاب استعدادا جيدا لذلك.

#### سادسا: الكتاب المدرسي

- (١) وافقت أغلبية عينة المعلمين والقيادات التعليمية على الكتاب المرجع الذي يضم مقررات أكثر من سنة دراسية واعترضت عليه عينة الطلاب وأولياء الأمور، ويفسر هذا التعارض بأن الأولين يعون تماما الفكر التربوي، بينما الآخرين يتصورون، أنه يجعل الكتاب ضخما وثقيلا.
- (٢) وافقت الأغلبية المطلقة لشتى نوعيات العينة على أن يرد الطالب الناجح الكتب المدرسية عند تخرجه ليستخدمها طالب آخر، ويفسر ذلك بالنظرة الاقتصادية، وأنه سيقلل الكلفة، بينما الحقيقة أن هناك خطورة ذلك كما يتضح مما يلي:
  - احتمال تلوث ورق الكتاب بجراثيم جلدية.
  - احتمال عبث الطالب الناجح في المادة العلمية بالكتاب وتشويهها.
- (٣) واققت أغلبية العينة من شتى نوعياتها بإبدال الكتاب المدرسي بكتاب خارجي أفضل، ويعزى ذلك إلى أن التفكير محصور بمتطلبات الامتحان في آخر العام و لا يهتم بعمليات العلم والتعليم وتتمية قدرات الطالب على الاستقراء والمقارنة وإصدار الأحكام.
- (٤) وافقت الأغلبية المطلقة لشتى نوعيات العينة على أن يرد تنويـــع مصــادر التعليــم دون الاقتصار على الكتاب المدرسي وحده، ويفسر ذلك بأنهم شاهدوا بأنفســهم فاعليــة التعلــم بشرائط الفيديو والتسجيل الصوتى.

ي أغلبية عينة المعلمين والقيادات التعليمية على عدم نفرد شخص واحد بإعداد الكتاب المدرسي، أو خلال المسابقة، ولكن خلال تشكيل لجنة متنوعـــة التخصصــــــــات الأكاديميـــة والتربوية والسيكولوجية والجمالية والفنية حتى يكون الكتاب مقبولا من الطلاب.

## (٦) من الآراء الحرة التي كتبت في الاستمارات ما يلي:

- تضمين الكتاب المدرسي تمارين وأسئلة وامتحانات سابقة مع إعطاء مؤشرات للحل.
  - استخدام الألوان الطبيعية في الصور والأشكال والرسوم.
- أن يشترك في إعداد الكتاب متخصص في تبسيط المادة العلمية وعرضها بأسلوب يناسبب الطلاب.

#### سابعا: الدروس الخصوصية

## \* اقترحت شتى نوعيات العينة الآتي لمواجهة مشكلة الدروس الخصوصية:

- خفض الكثافة الطلابية في الفصل.
  - زيادة مرتبات المعلمين.
  - الأخذ بنظام اليوم الكامل.
- تنويع مصادر التعلم فلا تقتصر على الكتاب المدرسي فقط.
- - جعل الإجازة الأسبوعية يومين متعاقبين حتى يمكن تنظيم مجموعات التقوية بسهولة.
- ينقل كل معلم من مدرسته كل ثلاثة سنوات لأنه عادة ما يقوم بأداء متميز في أول سنة لـــه بالمدرسة ثم بعد أن يشتهر لا يهتم كثيرا بالتدريس في الحصنة الرسمية.
- إذا كان المعلم المحترف للدروس الخصوصية سيعاقب، فيجب أن يقترن بمكافأة المعلم الذي يحوز على أعلى نسبة من أصوات الطلاب في أنه كان مثاليا في عطائه.
  - الالتزام الصارم بالحد الأدنى للنسبة المئوية للحضور الطلاب وهي ٨٥%.
- رأي طريف "لا حل لمشكلة الدروس الخصوصية لأنها ترتبط بالضمير المهني للمعلم، ولا يغير الله ما بقوم حتى يغيروا ما بأنفسهم، ولله الأمر من قبل ومن بعد".

#### ثامنا: تمويل التعليم

- (١) وافقت أغلبية العينة من شتى نوعياتها على مشاركة أولياء الأمور ورجال الأعمال في كلفة التعليم.
  - (٢) من الآراء الحرة التي كتبت في الاستمارات ما يلي:
- الدولة وحدها المسئولة عن جباية الأموال ثم توزيعها على شتى مرافق الدولـــة ومنــها التعليم.
  - فرض رسوم على الكتب الخارجية ليصرف عائدها على التعليم.
- أن يدفع الطالب الذي يتأخر أو يتغيب غرامة مالية تخصص للإنفاق علـــى احتياجــات المدرسة.

#### تاسعا: النشاط المدرسي

- (١) وافقت الأغلبية المطلقة من عينة المعلمين والقيادات التعليمية على:
- أ- أن يكون مشرف النشاط معلما هاويا لهذا النشاط بغض النظر عن تخصصه. وهذه عودة للتقاليد التي كانت سائدة في المدارس، إذ يشرف مدرس لغة إنجليزية على فريسق الكشافة، ويشرف مدرس لغة عربية على فريق كرة القدم ... وهكذا.
  - ب- دمج قيادات النشاط المدرسي مع قيادات التنظيمات الطلابية.
- جــ ممارسة النشاط السياسي تعليميا خلال البرلمان المدرسي ونماذج مجلــس الــوزراء
   والجامعة العربية وهيئة الأمم المتحدة.
- (٢) رفضت الأغلبية المطلقة لعينة الطلاب على تخصيص درجات للنشاط المدرسي وذلك لخوفهم من عدم العدالة.

#### عاشرا: المدرسة المنتجة

- (١) وافقت أغلبية عينة المعلمين والطلاب على أن المدرسة يمكن أن تكون وحدة منتجة وتنتج منتجات لها قيمة مالية. ورفضت ذلك الرأي الأغلبية المطلقة لعينة قيادات التعليم وأولياء الأمور، ويفسر ذلك الأتي:
- أ- المدرسة تقوم بإنتاج طلاب يتميزن بالقيم السليمة، والمعارف الكافية، والمهارات الخلاقة،
   وبجانب ذلك تقوم بأي مهمة أخرى.
  - ب- أي إنتاج له مردود مالي يجب أن يتم خلال عملية تعليم/تعلم، لا خلال أعمال حرفية.
    - (٢) آراء حرة كتبت في الاستمارات منها:

- تؤجر أسوار المدرسة لمن يبني كشكا ويعطي إيجارا شهريا للمدرسة.
  - جعل من أهداف حصص الأنشطة العملية هو الإنتاج.
    - إنشاء منافذ للتسويق.
    - التعاون مع مشروع الأسرة المنتجة في التسويق.
- نقدم المدرسة خدمات للبيئة المحلية في مقابل مالي مثل تصوير المستندات والتصوير الشمس
   الضوئي وتأجير بعض قاعاتها إذا وجدت -في الأفراح والمأتم والحفلات-.
- يتاجر مقصف المدرسة في شتى السلع المفيدة للأسرة وللطالب بسعر نصف الجملة، والعلئد يستخدم في الإنفاق على متطلبات المدرسة.
- أن يتقاضى كل من الطالب والمعلم مقابلا ماديا عند إنتاج سلع متميزة أو أداء خدمة بكفاءة.

## حادي عشر: الدلالة الإحصائية للتباين في آراء العينة(\*)

(١) عينة أولياء الأمور ذوي المؤهلات العليا، وذوي المؤهلات الأقل

عند در اسة النباين بين استجابات العينة إحصائيا، نجد أنه توجد فروق إحصائية في ثلاث حالات فقط هي:

- الرأي في إلغاء الدور الثاني والاكتفاء بامتحانات الدور الأول مع السماح بنقل الطالب إلــــى الصف التالي على الرغم من الرسوب في مادة وبشرط ألا يتكرر ذلك في نفس المادة أكـــثر من مرة واحدة طوال مرحلة التعليم.
- ويفسر هذا النباين في أن بعض أفراد العينة يرى أن في ذلك مدخل لإضعاف التعليم، بينما المعارضون يرون أن ذلك تخفيفا لعبء وقلق الامتحانات.
- إلغاء مكتب تنسيق القبول بالجامعات وتغيير نظام القبول على أساس القدرات الخاصة. ويفسر التباين في الاستجابات بأن فئة من العينة ترى مكتب التنسيق للقبول بالجامعات هو الضمان الأساسي للعدالة وتكافؤ الفرص التعليمية في ظل أوضاع التعليم الحالية، بينما ترى فئة أخرى أن مجاراة الاتجاهات العالمية ضرورية ولو بالقفز على أوضاع التعليم الحالية.
  - إبدال الكتاب المدرسي بمصادر التعليم الأخرى.
- ويفسر التباين في أن فئة من المجيبين تعتقد أن الكتاب المدرسي هو الوسيلة الأساسية لإنقان التعلم تعد انتهاء اليوم المدرسي بينما ترى فئة أخرى أن بدائل الكتاب المدرسي تعطي فرصة للانتقال من مستوى التذكر في التعلم إلى المستويات الأعلى من التفكير.

أنظر الملحق رقم (٩)

- (٢) عينة المعلمين في مواجهة عينة القيادات التعليمية (+)
- ونظرا لأن مصالح المعلمين الإدارية نتباين عن واجبات القيادات التعليمية في الضبـــط والربط، فنجد أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في فقرتين اثنتين هما:
- ثواب وعقاب المعلمين، فنسبة موافقة عينة المعلمين ٩,٨ ٤% وترتفع لدى عينة الموجــهين إلى ٨٠,٦%.
- تطوير نظام ترقية المعلم من خلال البعثات الخارجية فنسبة موافقة عينة المعلمين على البعثات الخارجية ٢٠,٤% وينعكس التضاد في البعثات الداخلية.
- (٣) مواجهة استجابات أربع فئات هي الطلاب وأولياء الأمور والمعلمين والقيادات<sup>(\*)</sup>. توجد فروق ذات دلالة إحصائية في جميع الاستجابات لعدم تقارب وجهات النظر بيـــن الفئات الأربع لاختلاف الآتي:
  - أ- المستوى التعليمي.
  - ب- الإحساس بالمصلحة العامة مقارنة بالمصالح الشخصية.
  - ج- الوعى السليم بأسس التربية الحديثة ومتطلبات تطوير التعليم.
    - د- المكانة وبالتالى الأدوار المطلوبة من كل فئة على حدة.

وهذه النتيجة تلقي مسئولية على متخذي القرار في تصميم وبث برامج الإعلام بمبدئ التطوير ومتطلباته، بحيث تتباين لغة ومستوى التعبير الموجه لكل فئة بذاتها، لأن ما يهتم به الطالب يختلف عما يطالب به ولي الأمر ويتباين عما يسعى إليه المعلم، أو ما ينشده القائد التعليمي المسئول عن الضبط والربط.

(٤) مواجهة استجابات كل من عينة المعلمين و عينة القيادات و عينة أولياء الأمور (+)

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في فقرة واحدة هي مشاركة رجال الأعمال في أعباء
التعليم، ويعزى ذلك إلى شيوع فكرة أن الأغنياء يطالبون بالتكافل بدلا من شيوع فكرة
أن التعليم مهمة قومية تتكفل به الدولة من الضرائب العامة التي تتقاضاها من الأغنياء.
ومن الطبيعي أن توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مشاركة أولياء الأمور في كلفـــة
التعليم لأن مصالح أولياء الأمور الاقتصادية لا تهتم بها كثيرا عينة المعلمين والقيادات.

<sup>(+)</sup> أنظر الملحق رقم (١٠)

أنظر الملحق رقم (١١)

<sup>(&</sup>lt;sup>+)</sup> أنظر الملحق رقم (١٢)

- (٥) مواجهة استجابات كل من عينة الطلاب وعينة المعلمين وعينة القيادات (٠) توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الآتي:
- اعتبار الرياضيات مادة إجبارية إذ تتدرج النسب المئوية للموافقة من ٩,٥ ٤ % لعينة الطلاب الى ٥,٨ ٥ لعينة المعلمين إلى ٢٥,١ لعينة القيادات.
- تدريس اللغة اليابانية. إذ تتدرج النسب المئوية للموافقة من ٧,٢% لعينة القيادات إلى ٧,٩% لعينة المعلمين إلى ١٥,٦% لعينة الطلاب، ولكن المعيار الصحيح لتدريس هذه اللغة يرتبط بمدى التأثر المصري بالتقدم الياباني بجانب توافر متطلبات تدريس هذه المادة قبل البدء في التنفيذ.
- تدريس مادة القانون إذ تتدرج النسب المئوية للموافقة من ٨٦,٩% لعينـــة القيادات إلــى ٤٢,٤ لعينة الطلاب إلى ٣٠,١% لعينة المعلمين. والمعيار الصحيح لإدخال هذه المــادة يتعلق بمتطلبات مؤسسات المجتمع المدني ومتطلبات إعداد وتدريب المعلمين ووضع المناهج الملائمة.
- تدريس الهندسة الوراثية: تندرج النسبة المئوي للموافقة من ١٩,٣% لعينة القبادات إلى ٨,٠٣% لعينة المعلمين إلى ٣٧% لعينة الطلاب.

## خلاصة الدلالات الإحصائية لتباين استجابات فئات العينة المختلفة

هناك بديلان عند دراسة الدلالة الإحصائية لتباين استجابات فئات العينة المختلفة هما:

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في بعض الفقرات لاختلاف احتياجات وأهــــداف ومكانـــة وأدوار الفئات المختلفة.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في بعض الفقرات، وهذا لا يعني الزام متخذذ القرار برأي العينة ولو كانت بالإجماع، لأن هناك مراعاة للآتي:
  - أ- المصالح القومية العليا التي قد لا تعيها كل أو بعض فئات العينة.
- ب- نتائج البحث العلمي الرصين التي قد تتعارض ما تعود عليه الناس، فالجديد دائما ما يقابل بحذر.

<sup>(\*)</sup> أنظر الملحق رقم (١٣)

جــ المكانات الدولة المالية والبشرية التي قد لا تكفي لتنفيذ كل ما يطالب به أفراد العينة. د- المزالق التي قد تضر عملية التعليم/التعلم عند الأخذ برأي الأغلبية في موضوعــات فنيـة تخصصية دقيقة .

وكل ذلك يوجب على متخذ القرار إعداد برامج توعية إعلامية تلائم جميع فئات ونوعيات الرأي العام للترويج للفكر والتطبيق التربويين ذات الركائز العلمية الأصيلة.

# الفصل الخامس قضايا تطوير التعليم الثانوي كما تعكسها الصحافة المصرية

## مخطط الفصل

- المقدمة.
- إجراءات تحليل المضمون.
  - النتائج وتفسيرها.
    - الخلاصة.

## قضايا تطوير التعليم الثانوي كما تعكسها الصحافة المصرية(\*)

تعالج الباحثة قضايا تطوير التعليم الثانوي كما تعكسها الصحافة المصرية بتقديم عن العلاقة بين التعليم والصحافة والرأي العام ثم عرض إجراءات تحليل المضمون وصولا إلى النائج وتفسيرها وتنتهى المعالجة بخلاصة للموضوع.

#### المقدمة:

تعتمد مسايرة التطور العلمي التكنولوجي الذي يسود العالم حاليا على مسدى استجابة النظم التعليمية للتطوير من حيث أهدافها، محتوى مناهجها، إدارتها، مشكلاتها وقضاياها ومدى إشباع حاجات الأفراد والمجتمع، "ولا يقتصر التحدي الذي تواجهه النظم التعليمية على التطور المعرفي والتكنولوجي بل تعداها إلى ما يشهده العالم مؤخرا من تغيرات سياسية مذهلة، حيث انهارت دول بنظمها وأيديولوجياتها وانفصلت دول، وتوحدت أخرى مما غير في بعصص ملامح الخريطة العالمية" (١).

ومصر ليست الدولة الوحيدة في عالم اليوم التي تولي تطوير التعليم اهتمامها، وليست وحدها التي شخصت واقعها وحددت نقاط الضعف في نظامها التعليمي لتتحرك نحو نظام قوي متطور ومتجدد.

وقد عبر الرئيس محمد حسني مبارك بصدق في خطابه أمام الجلسة المشتركة لمجلسي الشعب والشورى في نوفمبر ١٩٩١ عن الأزمة الحقيقية التي يعانيها التعليم المصري، ودعا الجميع إلى التعاون مع وزارة التربية والتعليم في وضع خطة شاملة للنهوض بالتعليم في مصر وإصلاحه، بحيث يكون الإصلاح جذريا ومتكاملا، مستجيبا للاحتياجات المتزايدة، ومتجاوبا مع شعورنا جميعا بأن التعليم الذي يجده أبناؤنا في المراحل المختلفة هو دون المستوى المطلوب لهم كأفراد، ولمصر كدولة رائدة. في هذا لابد أن نصارح أنفسنا بأن الأزمة التي يمر بها التعليم في مصر أصبحت تتعكس على المدرسة والمعلم والطالب والمنهج، ورغم أنها تنهك موارد الدولسة وإمكانات الأسرة إلا أن المحصلة النهائية تأتي ضعيفة متواضعة (٢).

(\*) إعداد د. أميمة منير جادو باحث بشعبة بحوث السياسات التربوية.

اد د. امیمه منیر جادو باخت بسعبه بخوت انسیاست انتربوید.

والاهتمام بالتعليم يعني تحقيق الاستقرار الاجتماعي وتعزيز مسيرة التنميسة الشاملة، والاهتمام بالتعليم وتحدياته أمر فرضته طبيعة العصر الذي نعيشه وما يكتنف ذلك العصر مسن تفجر معرفي منزايد وثورة هائلة في الاتصالات والمعلومات والتكنولوجيا وبما تغرضه الكيانات المختلفة من صراعات حول التفوق والتميز وما يرتبط بذلك العصر من توافر الإنسان المتعلم القادر على التحكم في التغيير لصالحه ولصالح مجتمعه (7).

وتطوير التعليم والخروج به من أزمته الراهنة لم تعد مسئولية وزير أو وزارة أو متخصصين فقط وإنما أصبح عملا قوميا تشارك فيه جميع المؤسسات والسهيئات والأفراد، ويعكس آمال الرأي العام وتطلعاته.

ولوسائل الإعلام بصفة عامة والصحافة بصفة خاصة دور رئيسي وهام في خدمة القضايا التربوية، خاصة تطوير التعليم، حيث استخدم الإعلام بتوسع من أجل توصيل السياسات وتفسير الاستراتيجيات للجمهور وتعبئة ومساندة الأسر والطلاب لمبادرات عديدة.

"كذلك فالصحافة كأحد الوسائل الإعلامية الهامة يمكنها القيام بدور فعال في ذلك، حيث تساعد التربية في تحقيق غايتها بما فرضته على نفسها من واجبات نحو الأدب والعلم والفن والثقافة وشعورها بمسئوليتها أمام قرائها عن تزويدهم بالمعلومات التي يسايرون بها ركب الحضارة ويتمشون بها مع التقدم البشري في كل مكان ومجال (<sup>1)</sup>". "وهي في الوقت نفسه جعلت في موقف يسمح لها دائما بنقد الطرق التعليمية التي تنتهجها الحكومة والأمة (<sup>0)</sup>".

وفي الوقت الراهن اتضح الدور الكبير الذي يمكن أن تلعبه الصحافة حيال قضايا التعليم وما يتعلق بها من تطوير، حيث أن قضايا التعليم لم تعد قاصرة على المتخصصيـــن، ولكنها أصبحت قضية رأي عام ومسئولية قومية يتحملها الجميع من خلال إعلام الجميع بتلك القضايـا وإتاحة الفرصة لمشاركة معظم أفراد المجتمع على اختلاف مواقعهم حــول ملامـح التطويـر وأهدافه.

ولذا يصبح لدور الصحافة في توعية أفراد المجتمع بقضايا التعليم وما يتعلق بها من تطوير أهمية وضرورة اجتماعية، ومما يؤكد أهمية هذا الدور ما يلي:

١-أكدت استراتيجية التعليم في مصر أن مشكلات التعليم ترجع إلى غياب وعسى الجماهير
 بمشكلات التعليم وأهمية تطويره، ولذا يصبح توعية الجماهير بمشكلات التعليم وأهميه

تطويره ضرورة أساسية لابد منها، وهذا يقع على عاتق أجهزة الإعلام. ومن أهمها الصحافة التي تخاطب المثقفين بالدرجة الأولى.

٢-يرى البعض أن "افتتاع الرأي العام في أي بلد من البلاد بعدالة قضية معينة لا يكفي فيه أن نكون القضية عادلة في حد ذاتها وإنما يعتمد هذا الإفناع على طريقة عرض القضية بواسطة الصحافة وباقي وسائل الإعلام المختلفة، وما تقدمه هذه الوسائل للرأي العام مرن آراء ومعلومات وحقائق للرأي العام تساعده وتوجهه للاقتتاع أو عدم الاقتتاع "(1).

٣-إن الاعتبارات الديمقر اطية والتي أصبحت سمة أساسية من سمات مجتمعنا الديمقر اطي المعاصر والتي تؤكد على حق المسئول عند تخطيط ورسم السياسة الليمية أن يتمتع بحق اتخاذ القرار، وحق المواطن في أن يطلع ويعرف ما يدور. وقد أكد ذلك الدكت ورأحمد فتحي سرور وزير التعليم في ذلك الوقت بقوله "يجب أن يؤدي الله المختلفة وتحي سرور وزير التعليم في ذلك الوقت بقوله "يجب أن يؤدي الله المختلفة دورا إيجابيا في إعلام الجمهور بالجهود الإصلاحية في مجال اليم، وأن يرفع من درجة الوعي لدى جماهير الرأي العام حول أهداف التطوير والحاجة إليه -فالإقناع بالسياسات والخطط والتجاوب مع تنفيذها أمر ضروري لتسهيل نجاح تطبيقها ورفع الحواجر التي توضع أمام مسيرة التغيير (٧).

كما أشار بأنه "لابد أن نعرف أفكار الناس وأن نبصرهم، و لا ينبغي لمؤتمسرات تطويسر التعليم أن تستمع فقط، وإنما أريد أن تسمع الناس أيضا، لأن المؤتمرات صوتها مدوي، ونريسد أن تسمع الناس دور كل مصري في الحركة التعليمية، لأن كل منا يجب أن يدرك دوره ولو لمم يكن من رجال التعليم (^)". ولذا يمكن أن تذاع المؤتمرات العلمية التربوية التي تعقد بصفة خاصة حول قضية تطوير التعليم، وذلك عن طريق نقلها للمسستمع أو المشاهد باستخدام الراديسو والتليفزيون ويفرد لها مساحات عبر الصحف، وبذلك يتسنى لجماهير الرأي العام الاستماع لمسايدور فيها من مناقشات وما يتخذ فيها من توصيات.

ولذا فقد أوصى تقرير المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا في دورتـــه الخامسة عشر بضرورة تنظيم حملة إعلامية تشارك فيها أجهزة الإعلام خاصة الصحافة لتنوير الرأي العام بالمفهوم السليم للتعليم الأساسي وأهدافه وأوضاع التعليم ومشكلاته ذلك لأن موضوع فلسفة التعليم وقضاياه ينظر إليه على أنه موضوع قومي يتخطى الأفـراد والمذاهـب الفكريــة والرأي العام بصفة عامة (1).

مما سبق يتضح ضرورة وأهمية دور الصحافة في توعية وإعلام أفراد المجتمع بقضايط التعليم وضرورة المشاركة في مواجهة هذه القضايا وفي تكويسن رأي عام مساند للسياسسة التعليمية وتحفيز أفراد المجتمع على تقديم بعض المساعدات والتبرعات والهبات سواء ماليسة أو عينية، كما يمكن أن تكون الصحافة مقوما رئيسيا من مقومات نجاح بعض الخطط لتطويسر التعليم وحل مشكلاته ولذا فالأمر يحتاج إلى فلسفة واضحة للعمل وإلسسى كوادر متخصصة مخلصة ومؤهلة وإلى برامج مستمرة.

#### أهمية الدراسة:

تنبع أهمية الدراسة الحالية من العوامل التالية:

١-أهمية الصحافة كوسيلة إعلام جماهيرية، فهي الوسيلة الأم وتتمتع بانتشار كبير خاصة بين من يتمتعون بقدر من التعليم.

٢-أهمية القضايا محل الدراسة لما تعكسه من شمولية وضعية والتعليم في مصر في معظم جوانبه، ونعني بالقضايا ما يلي: (نظام التعليم، الإدارة المدرسية، إعداد وتدريب المعلمين، المناهج الدراسية، الامتحانات، الكتاب المدرسي، الدروس الخصوصية، تمويل التعليم، النشاط المدرسي، المدرسة كوحدة منتجة)، وهذه القضايا محل اهتمام الشعب المصري بجميع شرائحه وبمختلف مستوياته وميوله.

٣-الدور الخطير الذي يمكن للصحافة أن تلعبه للتبصير بأهم مشكلاتنا التعليمية ومحاولة إيجاد
 حلول فعالة لها، بما يعود بالنفع العام على عملية تطوير التعليم بشتى مستوياته وبمختلف
 محاوره.

٤-الدور المؤثر والفعال الذي يمكن للصحافة أن تلعبه حيال هذه القضايا، خاصة فيما يتعلق بنتمية الوعي التعليمي التربوي لدى جموع المواطنين، بما يكون له أثرا إيجابيا يتمثل في خلق نوع من المشاركة الإيجابية للمواطنين.

٥-تتمثل أهمية الدراسة أيضا في أن نتائجها قد تحمل مؤشرات مهمة عن نقاط القوة والضعف في تناول الصحافة للقضايا محل الدراسة، مما قد يفيد المسئولين في الصحافة المصرية في تدعيم نقاط القوة وتجنب نقاط الضعف مستقبلا، حتى تتمكن الصحافة من خدمة المجتمع وقضاياه بفاعلية وإيجابية.

٦-حاجة الدول النامية والتي من بينها مصر إلى وسيلة إعلام جماهيرية تلتزم بالناحية التعليمية
 التربوية حتى يتسنى لها إقناع الجماهير لتشارك في عملية التتمية الشاملة مشاركة إيجابيـــة
 و بناءة.

## إجراءات تحليل المضمون

يتطلب تحليل المضمون تحديد حدود الدراسة، واختيار المنهج المطبق وأساليبه وإدارتــه كما يلي:

#### ١- حدود الدراسة

تركز هذه الدراسة على دراسة موقف الصحافة المصرية من هذه القضايا التربوية:

(نظام التعليم، الإدارة المدرسية، إعداد وتدريب المعلمين، المنساهج الدراسية، الامتحانات، الكتاب المدرسي، الدروس الخصوصية، تمويل التعليم، النشاط المدرسسي، المدرسة كوحدة منتجة).

## ٢- المنهج المستخدم وأساليبه وأدواته:

تدخل هذه الدراسة في نطاق الدراسات الوصفية والتي تعرف بأنها "بحـوث تسـتهدف التعرف على الأوصاف الدقيقة للظاهرة أو لمجموعة الظواهر التي يقوم الباحث بدراستها مـن حيث ماهيتها وطبيعتها ووضعها الحالي والعلاقات بينها والعوامل المختلفة المؤثرة فيها(١٠)" ولذا فهي تستخدم المنهج الوصفي بأساليبه بأدواته.

وعلى ذلك فهذه الدراسة من الدراسات الوصفية وفقا للأهداف الأساسية لها، ومستوى المعرفة العلمية لها، فهي من جهة تستهدف وصف وتحليل وتقويم كيفية معالجة الصحافة المصرية للقضايا التربوية محل الدراسة كدراسة تحليلية لأعداد من بعض الجرائد المصرية اليومية، ومن جهة أخرى فإن هناك بعض الدراسات التي قامت بكشف بعصض جوانب هذا الموضوع، مما يجعل الدراسة تتخطى مرحلة الاستكشاف إلى مرحلة التوصيف.

واعتمدت الباحثة على أسلوب تحليل المضمون الذي يهتم بالفكرة وشرحها وبلورتها بجانب إبراز الجوانب الكمية ذات الدلالة.

## عينة الجرائد والمجلات وحدودها الزمنية:

تم اختيار عينة الجرائد والمجلات وفقا لملف التعليم الخاص بأرشيف الأهرام في العام الدراسي (٢٠٠٢/٢٠٠١) والذي يشتمل على كل ما كتب حول التعليم في الجرائد والمجلات المصرية وهي (الأخبار، الأهرام، الجمهورية، الأهرام المسائي، المساء، أخر ساعة، روز اليوسف، صباح الخير) وغيرها...

وقد تم استثناء المجلات والجرائد الحزبية لما لها من توجهات سياسية مغايرة ومخالفة للرأي العام القومي، كما تم استبعاد كل المقالات أو التحقيقات أو التصريحات الوزارية الخاصة بكل من التعليم الإلزامي والذي يشتمل على المرحلتين الابتدائية والإعدادية وأيضا التعليم العالي. وبذلك تم تحليل العينة الخاصة (بالتعليم الثانوي فقط) وفقا لأهداف الدراسة الحالية.

٧-وقد تم استبعاد الموضوعات التي تتعلق بمحاور أخرى غير واردة في البحث الحالي مئل موضوعات الأبنية التعليمية وإنشاء المدارس وغيرها، وحصر الموضوعات التي تدور في إطار المحاور العشرة المنوطة بالذكر وهي (نظام التعليم، الإدارة المدرسية، إعداد وتدريب المعلمين، المناهج الدراسية، الامتحانات، الكتاب المدرسي، الدروس الخصوصية، تمويل التعليم، النشاط المدرسي، المدرسة كوحدة منتجة).

وعلى هذا فإن المحصلة النهائية لمجموع العينة كانت ١٥٠ موضوعـــا مــا بيــن التحقيقــات و المقالات المتخصصة والتصريحات الوزارية.

وقد تناولت بعض الموضوعات معالجة أكثر من محور (فكرة) وقد اقتصــــر البعـض الأخر على تناول فكرة واحدة (محور واحد) باعتبار أن وحدة التحليل هي الفكرة والتي تعنـــــي واحدا من المحاور العشرة للدراسة وسوف يتبين ذلك عند العرض التحليلي لمحتوى الصحف.

## ٤- نتائج تحليل المضمون وتفسيرها

أسفر تحليل محتوى عينة المادة الصحفية التي تبرز توجهات الرأي العام نحو بعض قضايا التعليم الثانوي في مصر عن مجموعة من النتائج كما يبينها الجدول التالي؛ وذلك وفقل للنسبة المئوية بعد حساب التكرارات الواردة والمتعلقة بالفكرة الواحدة (أحد المحاور الفنية بالدراسة).

ملاحظات	النسبة المئوية	الموضوع (المحور / الفكرة)	مسلسل
المرتبة السابعة (الأخيرة)	% £	نظام التعليم	١
المرتبة الرابعة	%١٦	الإدارة المدرسية والتعليمية	۲
المرتبة السادسة	%٦	إعداد وتدريب المعلمين	٣
المرتبة الأولى	% £ •	المناهج الدراسية	٤
المرتبة الثانية	%٣٠	التقويم والامتحانات	٥
المرتبة السادسة	%٦	الكتاب المدرسي	٦
المرتبة الثالثة	%٢٠	الدروس الخصوصية	٧
المرتبة الخامسة	%١٠	تمويل التعليم	٨
المرتبة الثالثة	%٢.	النشاط المدرسي	٩
المرتبة الثالثة	%٢٠	المدرسة كوحدة منتجة	١.

وبالقراءة التحليلية لبيانات الجدول السابق يتضح ما يلي:

أولا: احتل موضوع (المناهج الدراسية) النسبة الأكبر من توجهات الرأي العام ولذلك فقد ورد في المرتبة الأولى من قائمة الأولويات والاهتمامات حيث شكل النسبة الكسبرى (٤٠%) عند الطرح والمناقشة .. وفي هذا الصدد فقد طرحت الصحافة أهم ما يتعلق بهذه القضية نورده فيمليا:

- ضرورة تطوير المناهج وإعادة النظر فيها: ولكي يتم ذلك لابد من الأخذ بعين الاعتبار مراعاة ما يلي:
- توفير منهج مطور موحد في اللغة القومية والأجنبية والمواد الاجتماعية والرياضي ات والعلوم والتربية الدينية لجميع طلاب التعليم الثانوي وذلك لتوفير قدر مشترك من المعارف والمهارات لطلاب هذه المرحلة.
- يجب أن تشتمل خطط الدراسة بجميع المواد الثانوية (عامة وفنية) مجموعات من المواد في مقدمتها المواد الأساسية الموحدة ويدرسها جميع طلاب التعليم الثـــانوي بنوعياتــه

المختلفة، وتشمل التربية الدينية، والأخلاقية واللغة العربية والإنجليزية والرياضيات والعلوم والتكنولوجيا والمواد الاجتماعية والدراسات الإنسانية والتربية الرياضية ومقررا عن (وحدة المعرفة) وهو مقرر جديد يعالج في منظومة واحدة تاريخ العلم والتكنولوجيط والمنهج العلمي والأسلوب العلمي في التفكير وإسهام الحضارات العربية والإسلامية والعالمية.

- كما تتضمن خطط الدراسة المواد التخصصية بالتعليم الثانوي العام والفنسي بنوعياته المختلفة، بحيث يدرس الطلاب المواد التخصصية في الفرقتين الثانية والثالثة الثانويسة، وتحدد هذه المواد بحيث تؤهل الطالب للتقدم للالتحساق بمجموعة مسن الكليسات أو التخصصات الجامعية والعالية، وتنقسم المواد التخصصية إلى خمس مجموعات تؤهسل كل مجموعة حكما ذكر من قبل للالتحاق بتخصصات جامعية وعالية معينة.
- -وهناك المواد الاختيارية، حيث يختار الطالب مقررا واحدا من كل مجموعة من المجموعات التالية:
- مجموعة المجالات العلمية المهنية وتشمل الصناعة والتجارة والزراعة ومجموعة المجالات الفنية وتشمل الفنون التشكيلية والتربية الموسيقية والتمثيل السينمائي والمسرحي، ويضاف إلى ذلك اختيار الطالب مقررا من أي تخصص آخر غير تخصصه.
- ضرورة التركيز على إدارة الموارد وحسن استغلالها والعمل على رفيع الكفاءة في استخدام التكنولوجيا الحديثة وإدارة المعلومات واحترام الوقت، ذلك لأن ضرورة تدريس المعلوماتية وتكنولوجياتها في مقرر أو أكثر لجميع طلاب التعليم الثانوي (العام والفني) مع تخصيص مساحة زمنية كافية للتدريبات العلمية وكيفية استخدام تكنولوجيا المعلومات ووسائل الاتصال الحديثة بدقة عالية وسرعة كبيرة.
- ولتتفيذ هذا يستوجب التوسع في الشبكة القومية للتعليم والتدريب من بعد لتغطية أكبر عدد من المدرسين من خلال استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لاستيعاب أكبر عدد ممكن من المعلمين وبالتعاون مع كليات التربية والمراكز المتخصصة في المناهج والامتحانات، وربط الأماكن البعيدة بالألياف الضوئية مسن خلل الأقمار الصناعية، واستمرار إرسال بعثات المعلمين خارجيا وداخليا، لأن هؤلاء هم حملة المناهج ومنفذيها والوسطاء بين المقررات الدراسية والطلاب.

- كما يستلزم هذا استكمال نظام (الميكنة الإلكترونية) التي تقوم بربط جميع مدارس الجمهورية وعددها ٣٣ ألفا و ٨٨٠ مدرسة بشبكة معلومات واحدة، تضم كافة البيانسات عن ١٥ مليون طالب وطالبة ومليون و ٤٠٠ ألف مدرس و عامل بالوزارة و ٢٤١ إدارة تعليمية و ٢٢ مديرية تعليمية وضرورة استمرار التعاون بين وزارة التربيسة والتعليم والجهات المعنية بتنفيذ المشروع وهم خمس جهات (الاتحاد الأوروبي، والبنك الدولي، واليونسكو، ومركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، والجهاز المركزي للمعلومات والإحصاء) وبهذه المنظومة سوف تمتلك الوزارة قاعدة بيانات كاملة للتدريب وبالتالي عملية التطوير المستهدفة.
- ضرورة تدريس منهج الأخلاق بحيث لا يكون بديلا عن التربية الدينية وهو منهج مطبق
   في أكثر من ٦٣ دولة ويشمل قيم ومفاهيم العدل والثقافة والحرية والمساواة ويتضمن أمثلة
   من القرآن الكريم وحياة النبي صلى الله عليه وسلم والصحابة ومن الإنجيل أيضا.
- ضرورة إعادة صياغة المناهج بالتعليم الثانوي صياغة جيدة ومتطورة تضارع المستوى
   العالمي لتوفير قدر مشترك من المعارف والمهارات والانتجاهات لجميع الطلاب، ولتحقيق الانسيابية بين أنواع التعليم وسوق العمل والتعليم الجامعي.
- ولأن التعليم يقف على قمة أولويات العمل الوطني، وأن تطوير المناهج جزء ضروري وهام من تطوير التعليم بشكل عام، لذلك فإنه يتعين على كل القوي الوطنية أن تشارك في تطويره وتوظيف جميع الإمكانيات اللازمة لإعادة بناء منظومة التعليم لاستيعاب التطور التكنولوجي المعاصر والإيجاد الكوادر البشرية المزودة بالخبرات اللازمة.
- ضرورة تحسين نوعية المناهج وربط التعليم بالإنتاج وبالتكنولوجيا الحديثة لمواجهة التحدي الذي يفرضه التطور في السوق العالمية المعاصرة مما يتطلب مضاعفة الجهود في هذا المجال. وهذا يعني تطوير المناهج لتستوعب هذه التحولات العالمية مما يجبب تبني استراتيجيات تعليمية جديدة يتم من خلالها دمج التكنولوجيا التعليمية الحديثة في العملية التعليمية وتتويع مصادر التعلم والتركيز على تعليم المتعلم كيفية التعلم وفق منهج يتعلق بترويده بمفاتيح المعرفة لا لاخترانها بما يؤدي إلى تطوير الذات العارفة لديه، ودفعه للسعي الذاتي الدائم للحصول على المزيد من المعرفة ليصبح أكثر قدرة على التفاعل بذكاء مع هذا الطوفان الجارف من المعارف، وهذا يستوجب الأخذ بالمناهج المتكاملة و البينيسة وتتوسع مصادر المعرفة وتتويع طرائق ومفاهيم التعلم وهو ما يشير إلى فهم متبصر لآلية التطور

المعرفي الراهن وخصائصه المستقبلية والإلمام بقدرات تكنولوجيا المعلومات في إشراء العملية التعليمية.

- كما أن تطوير المناهج يستلزم شمول عمليات تدوير ومناقشة مفاهيم جديدة حول حقوق الإنسان والعولمة وحقوق المرأة ودورها الحقيقي في المجتمع والتربية الوطنية وإذكاء الحس الوطني وحماية البيئة ومناقشة الموارد وكيفية استغلالها وعملية التنمية الشاملة والوقاية من الأمراض والوقاية من الجريمة والوعي بالقانون ومعرفة الحقوق والواجبات وحقوق الطف ومناهضة القيم الرديئة السلبية واحترام العمل وتتمية المهارات والتعرب إلى الشعوب والسلام والصداقة مع الآخر والروح الإيمانية وقيمة الدين في المجتمع، وكلها مفاهيم تهتم بالتفاصيل الحياتية البسيطة يجب أن تتخلل المناهج.
- كما يستلزم تطوير المناهج بدء العمل على فكرة (بث القنوات التعليمية للمناهج الدراسية)
   ولمحاربة الدروس الخصوصية.
- ولإجادة تطوير المناهج التي تؤدي إلى تطوير معارف الطلاب وقدراتهم فإن ذلك بتطلب تدريبهم على بعض الأساسيات اللازمة للعمل والتخصصات واللغات المطلوبة لسوق العمل وضرورة صياغة المناهج بطريقة جذابة وفعالة بحيث تساهم في إيجاد طالب واع بمشكلات مجتمعية وقادر على الإسهام في حلها.
- وأخيرا فيما يتعلق بتطوير مناهج التعليم فقد كان موضوع إدخال "النقافة الجنسية" أو "التربية الجنسية" المدرسة الثانوية من الموضوعات ذات الحساسية والتي شغلت الرأي العام وكانت ما بين مؤيد ومعارض ومازالت بين (التأبيد والرفض) ولم تحسم القضية بعد حيث يرى المؤيدون: أنه علم معرفة الجسم، وهي ثقافة ذات فوائد كثيرة للإنسان ولعلها تتقذ الضحية من الاغتصاب، ويجب على من يدرس هذه المادة أن يتسموا بحسن السمعة وقوة الشخصية ويجب تنظيم برامج تدريبية لهؤلاء المدرسين لإمكانية تدريسها بصورة لا تثير الغرائز ويجب أن يكون للمادة قدسيتها.

كما يرى المؤيدون أيضا: أن الثقافة الجنسية ضرورية وحتمية لأنها جزء أساسي فـــي حياتنا ويجب تقديم المعلومات بطريقة علمية وتحت إشراف المؤسسات التربوية حتى لا يتـــم اللجوء إلى طرق وسبل سيئة للحصول على المعلومة وبالتالي فإن تدريس هذه المادة يجب أن يتم بطريقة مدروسة وبأسلوب لائق يتلاءم مع ثقافتنا وعاداتنا.

بينما يرى المعارضون: بأنه لا داعي لإثارة موضوعات واختلاق ضجة مفتعلة تبلبل العملية التعليمية حيث أن تدريس الثقافة الجنسية إنما هو موجود بالفعل ويتم تدريسه في المدارس في كتاب الأحياء بالثانوي ومنذ وقت طويل. فما الجديد وما المقصود بإثارة هذا الموضوع؟ وإن الطفل ليتلقى في المرحلة الابتدائية قدرا معقولا من الثقافة الجنسية في درس (الزهرة وتركيبها) وهو تدرج مقبول ومعقول ومناسب لعقلية الطفل في هذه المرحلة، ثم يعقبها ما يدرس في الثانوي في كتاب الأحياء ثم عند التخصص في الكليات العلمية مثل الطب والصيدلة والعلوم وبعض الأقسام العملية بكليات التربية وغيرها...

وهذا يعد كافيا لهذه المراحل العمرية، ولقد حرصت التنشئة الاجتماعية وفق معايير الثقافة في مصر المستمدة من الأديان على بث قيمة الشرف وهي أغلى قيمة تعرفها الفتاة منذ فطفولتها وتعيها تماما سواء حرصت عليها أم فرطت بها بفعل عوامل أخرى هادمة مثل الإعلام والبث العولمي، ولكن هذا لا يلغى وجود القيمة عادة داخلها.

ولذلك فإن تدريس الثقافة الجنسية مباشرة سيكون لها نتائج عكسية لأن المدارس في مصر مختلطة ومناقشة هذه القضية ستثير التساؤلات والاستفسارات والإباحية وتراجع الخجل ولسوف يعطي ذلك الفرصة للطلبة والطالبات للحديث بالاستفاضة والإباحية مع بعضهم أو مسع المدرسين مما يؤدي إلى اللا مبالاة والانحلال، ويجب أن تكون لمثل هذه الأمور قدسيتها وأن يتم تقديم المعلومات في إطار وأسس علمية مرتبطة بالدين عند ظهور مشكلة فقط تتعلق بهذا الجانب، كما كان يحدث في عصر الرسول عليه الصلاة والسلام وكان يحيل النسوة السائلات إلى عائشة رضي الله عنها.

ثانيا: ورد موضوع (التقويم والامتحانات) في المرتبة الثانية من توجهات واهتمامات الرأي العام، وقد ورد بنسبة (٣٠٪) عند الطرح والمناقشة.

وقد اقتصر الطرح الصحفي في هذا المجال على إبراز مناقشة قضيتين هما:

• ما يتعلق بالقرار الوزاري (رقم ٥٣ بتاريخ ٢١ مارس ٢٠٠٢) والذي يسمح لطلاب الثانوية العامة بمرحلتيها بالتقدم بتظلمات من القرارات الصادرة بفصلهم من المدارس

وحرمانهم من الامتحان بسبب الغياب<sup>(۱)</sup> أو السفر للخارج أو لظروف صحية أو اجتماعيـــة حالت دون التقدم بالمستندات اللازمة.

وجاء هذا القرار مكملا لما سبقه من قرارات بإعادة قيد الطلاب الذين فصلوا بسبب الغيابُ أو وقف قيد الطلاب في السنة الدراسية المقيد فيها.

وباستطلاع الآراء فقد تبين أنه كان هناك اعتراض مقصور على احتساب الإجازات المرضية كجزء من الرصيد المسموح به لكل طالب بالتغيب خلال العام، لأن المرض في تقدير هم ظرف قهري و لا دخل للإنسان فيه، وليس كل الطللب من هواة (التمارض) أو (التزويغ) أو لديهم ميول انحرافية. وما يتطلبه الرأي العام هو المرونة و التقهم وأن تتحلى الإدارات التعليمية بالمرونة الكافية عند تطبيق القرار الوزاري رقم ٥٣ وأن تصدر مذكرة اليضاحية له بحيث لا يستفيد منه الطلبة المفصولون وحدهم.

#### • ما يتعلق بالتقويم والامتحانات:

- ويبرز الرأي العام ضرورة العمل على تطوير نظم الامتحانات وأساليبها بالمرحلة الثانوية حتى تصبح وسيلة لتحقيق الأهداف المرجوة وذلك يكون بضرورة العمل على إيجاد أساليب تقويم أكثر فاعلية وأكثر شمولية تتيح الكشف الجيد لمدى معارف وقدرات واتجاهات الطلاب بما يساعد في سهولة تقرير مدى صلاحيتهم للالتحاق بسوق العمل وبأي المهن خاصة وأن تطوير أساليب التقويم بالمرحلة الثانوية يمكن أن يسهم بشكل كبير في حل مشكلة الدروس الخصوصية وكثير من المشكلات الأخرى أيضا.

- تم التوصل إلى أربع خصائص أساسية ينبغي أن تتوافر في أي عملية تقويم أصيلة:

(1) الاستمرار: بحيث يكون التقويم مستمرا، وأن يبدأ مع بداية عملية التعليم ويسير معها حتى نهايتها ويهدف إلى تصحيح مسار عملية التعليم والتعلم ولذلك لابد أن ننتقل في مصر من التقويم الأحادي الذي يقوم على الامتحانات التقليدية التي تتم مرة واحدة في نهاية العام أو الفصل الدراسي إلى تقويم مستمر يندمج في سياق عملية التعلم ويصبح جنزءا لا يتجزأ منها.

 <sup>-</sup> وهذا القرار هو الرد على القرار الأسبق الذي يقضي بفصل الطلاب الذين يتجاوز غيائهم نسبة 10% وحرما لهم مسن أداء
 الامتحان، وأن تكون نسبة الحضور للطلاب 80%.

- (٢) الشمول: بمعنى عدم الاقتصار على جانب واحد من جوانب التعلم، وإنما ينبغي أن يشمل التقويم كل جوانب الشخصية، العقلية، والجسمية، والنفسية للطالب، وكل ما يقوم به الطالب من أنشطة وبحوث ومشروعات وما يؤديه من مهارات عملية.
- (٣) التنوع: بمعنى تنوع أدوات التقويم مثل الامتحانات الشفوية، والاختبارات السريعة، وبطاقات الملحظة، وملف الطالب، واختبارات الأداء وكلها طرق متنوعة ومتعارف عليها عالميا.
- (٤) التراكم: بمعنى أن يعبر تقويم الطالب في مرحلة تعليمية معينة عن مجمل أداء الطالب في سنوات هذه المرحلة، وهذا عكس ما ينادي بن البعض الآن بأن تكون امتحانات الثانويية العامة مقصورة على السنة الأخيرة من هذه المرحلة، وهذه الدعوة تتناقض مع هذا المعيار العالمي، وبدراسة نظم التقويم في البلدان المتقدمة نجد أن شرط التراكم متوافر لديهم.
- وفيما يتعلق بالامتحانات فقد أثارت الصحافة موافقة المجلس الأعلى للتعليم الثانوي على عدة ضوابط وقرارات مهمة لضمان جدية وانضباط الدراسة والتيسير على طلاب الثانوي في المتحان الاقتصاد والإحصاء، وكذلك عقد امتحانات للطلاب المشاركين في بطولات رياضية رسمية خارج مصر بما يسهم في رفع اسم مصر عاليا في المحافل الرياضية العالمية.

وأما بالنسبة لامتحان مادة (الاقتصاد والإحصاء) فقد تقرر تقسيم هذا الامتحان إلى امتحانين في اليوم نفسه ويخصص امتحان لمادة الاقتصاد وزمنه ساعة ونصف وتخصص له دم درجة، كما يخصص لامتحان الإحصاء نفس الزمن والدرجة. كذا تعديل كشوف رصد الدرجات بحيث تقسم مادة الاقتصاد والإحصاء إلى قسمين يخصص لكل فرع منها وتكون النهاية العظمى لكل فرع ٢٥ درجة، ولا توجد نهاية صغرى للفرع وتكون النهاية العظمى للفرعين ٥٠ درجة والصغرى ٢٠ درجة، وعند حصول الطالب على درجة أقل من ٢٠ درجة في المجموع يكون راسبا في المادتين معا وعلى الطالب إعادة الامتحان في الفرعين.

- وبالنسبة لامتحان المادة التطبيقية للثانوية العامة، فتقرر أن تكون المديريات التعليمية مسئولة عن عقد الامتحانات العملية والنظرية لهذه المادة في المدارس الواقعة في دائرتها وتقوم هيئات التوجيه الغني بكل مديرية بوضع الأسئلة العملية على مستوى المديرية ويعقد الامتحان النهائي في موعد محدد بجميع المديريات بعد الامتحان العملي.

ويتم وضع أسئلة الامتحان النظري مركزيا، والمادة التطبيقية مادة نجاح ورسوب و لا تضاف درجاتها إلى المجموع الكلي وفي حالة غياب الطالب عن الامتحان يسمح له بأداء الامتحان النظري وتخصص ٤ درجات لأعمال السنة و ٦ درجات للامتحان و ١٠ درجات للنظري بحيث تكون العظمى ٢٠ درجة والصغرى ٨ درجات.

- وعما أثاره الرأي العام أيضا حول امتحانات الثانوية العامة: أن تكون أداة لاختبار مختلف القدرات العقلية متضمنة قدرات التفكير اللازمة لاقتحام آفاق المعرفة على المستوى الجامعي، وهذه نقلة من أجل أن تقتحم وزارة التربيق والتعليم السعى للاتساق بين خطابها التعليمي، وخطابها الامتحاني.

ثالثا: احتلت موضوعات (الدروس الخصوصية والنشاط المدرسي، والمدرسة المنتجة) المرتبة الثالثة من اهتمامات الرأي العام بنسبة مئوية قدرها ٢٠٪ نوردها فيما يلي:

## (١) الدروس الخصوصية

تناول الرأي العام الظاهرة من زاويتين هما: الأسباب ومحاولة العلاج، فأما الأسباب فقد مَثْلَت فيما يلى:

- مجانية التعليم: على اعتبار أنها صعبت على الدولة مهمة تطوير المؤسسة التعليمية والإنفاق عليها وإصلاحها سواء في المباني أو التجهيزات، وقللت من فرص وجود موارد ذاتية مسن المجتمع لمساعدة الدولة.
- كثافات الفصول المرتفعة: والتي تصل إلى ٧٠ طالبا في الفصل وكذلك ضعف المناهج الدراسية وأسلوب التقويم (الامتحانات) الذي لا يقيس سوى بعد واحد في عملية التقويم وهو البعد المعتمد على الحفظ والتلقين وكذلك تدني أحوال المعلم المادية وغياب اليوم الدراسي الكامل في غالبية المدارس.
- والبعض يرى أن قلة الأماكن المتاحة في النعليم الجامعي والعالي فضلا عـن أن الثانويـة
   العامة هي المعبر الوحيد للالتحاق بالتعليم العالي.
  - وفيما طرحه الرأي العام بشأن محاولة العلاج:
- بعض الآراء معارضة لفكرة تجريم الدروس الخصوصية رغم أنها ضدها أيضا ولكنها تراها بمثابة الدواء الذي لابد منه في بعض الحالات أو في بعض الأوقات فحسب.

- البعض يرى ضرورة بث القنوات التعليمية للمناهج الدراسية كبداية لمحاربة الـــدروس الخصوصية.
- البعض يرى ضرورة دعم مجموعات التقوية المدرسية دعما ماديا ومعنويا مــن اليــوم الأول للدراسة وتوفير المجموعات العادية وتحديد أسعارها وفقـــا للمســتوى المعيشـــي للطلاب وعدم قصرها على المجموعات المتميزة لأن هذا مخالف لأهداف تشكيلها وهــو تعميق البعد الاجتماعي ومواجهة مافيا الدروس الخصوصية.

#### (٢) الأنشطة المدرسية:

أثار الرأي العام موضوع الأنشطة الطلابية من عدة زوايا تتمثل في:

- متابعة الأنشطة المدرسية في إطار من الرقابة المجتمعية المطلوبة.
- أن من أهم أهداف ممارسة الأنشطة هو اكتشاف المواهب ورعايتها وصقاها وتنفيذا للمشروع القومي لاكتشاف الموهوبين.
- وجوب تقييم الأنشطة الصيفية بالمدارس في المجالات الرياضية والاجتماعية والثقافية والفنية تقييما تربويا وتوضح ما إذا كانت تحقق أهدافها من حيث ممارسة التدريب والتوع بما يتناسب مع أنواع ودرجات الذكاء للطلاب.

#### (٣) المدرسة كوحدة منتجة:

جاء طرح مفهوم المدرسة المنتجة بعيدا عن قرارات الغرف المغلقة لهندسة وتصنيع مواطن متعلم ومنتج في إطار منافسة عالمية تتطلب تعميق الهوية والاعتماد على الذات بامتلاك مهارات الحياة.

وتعني "المدرسة المنتجة" منشأة صغيرة، محدودة الموارد من المال والخبرة وتحتاج إلى توفير اعتمادات مالية، ومعرفة الأنشطة التي ستقوم بتصنيعها وتسويقها في بيئتها داخل المدرسة وخارجها. وعند تحديد حجم إنتاجيتها ونوعية عملائها، وهي في كل ذلك تعتمد على دقة جمسع المعلومات وتصنيفها حسب أولوياتها وأهميتها وتطورها المتوقع، وتعسرف الفرص وتفدي المخاطر، وهي في كل ذلك تتأثر ببيئتها ونوعية أفرادها.

والمدرسة المنتجة لابد أن تسال نفسها: ما الأنشطة الجوهرية التي يمكن القيام بها؟ وكيف يمكن تنظيم العمل وتقسيمه بين الطلاب وما شكل فريق إدارة المشروع، وماذا يستفيد الطلاب من هذا المشروع الإنتاجي ماديا وتربويا.

كما يجب أن تستغرق المدرسة المنتجة مراحل التعليم العام والغني، والطلاب والمعلمون في المدرسة مجموعة من البشر يستهلكون أدوات مدرسية وأثاثا مدرسيا، ولهم مطالبهم الحيانية من مأكل ومشرب وملبس و لابد لهم من امتلاك مهارات الحياة ومهارات العمل المنتج وهي مهارات تسد الفجوة بين التعليم وسوق العمل.

- إن تقسيم العمل أهم ما يميز المدرسة المنتجة حيث يقسم الطلاب إلى مجموعات متعاونة لكل منها دوره ومهامه.
- إن مفهوم المدرسة المنتجة يبرز كأحد مفاتيح القرن الحادي والعشرين، وهو مفهوم نربوي حديث يتعدى الدور التقليدي للمدرسة في كونها مؤسسة لاستهلاك المعرفة وتربية الأعماق الى دورها الأرحب الذي يشكل الإنسان المتعلم المنتج معا، والذي يربط العلم بالعمل. ويزود المتعلم بمهارات الإنتاج والتسويق وهو مفهوم يواجه التحديات التي يخلقها عام سريع التغير، ومواجهة المواقف الحياتية المتجددة التي تتطلب امتلاك مهارات الحياة، وهذه النقلة النوعية من التعليم للجميع إلى التعليم للتميز إلى التعليم والإنتاج تأتي متناغمة مصع آليات العصر ومتطلباته.
- إن هذا النطور في مفهوم المدرسة المصرية يساعد على استيعاب التغيرات المتسارعة التي أحدثها النقدم التقني بالإضافة إلى تعلم القيام بأعمال يدوية، والعمل في فريق يتيح للمتعلم فرصا متنوعة كي يجرب قدراته وينميها بالانغماس في خبرات العمل أثناء انخراطه في التعليم.

ومن هنا تأتي الأهمية التي تحقق التناوب بين الدرس النظري والعمل المنتج الأمر الذي يكشف عن إبداعات المتعلم ومواهبه الكامنة التي في مقدمتها التخيل والإحساس الجمالي والتواصل مع الآخرين.

- إن المدرسة المنتجة آلية جديدة تسهم في الأخذ الحذر باللامركزية بغية المساعدة على زيلدة مسئوليات المؤسسات التعليمية وتوسيع مجال التجديد فيها. كما أن هذه المدرسة تسهم في المزيد من إصلاح أحوال المعلمين حيث العائد المادي والتربوي الذي يتحقق بفضل تعاونهم ومشاركتهم الإيجابية، كما أنها تحقق الحوار والنقاش المفقود في مجتمصع المدرسسة بين المعلمين والمتعلمين وتفعيل المردود التعليمي ونواتجه بالمشاركة الإيجابيسة والعمل معالتحقيق أهداف مشتركة.

- والمدرسة المنتجة نقلة نوعية في التعليم المصري تكسب الطلاب أبعادا تربوية واجتماعية واقتصادية ذلك أن العمل التعاوني رابطة اجتماعية، ووسيلة لإرضاء حاجات الفرد في الانتماء إلى الجماعة وحاجة المتعلم إلى علاقة ذات معنى مع الآخرين.
- المدرسة المنتجة توفر لأبنائها وبناتها موارد رزق ومهارات حرفية تساند الأســـر الفقـــيرة وتقلل من نسب التسرب والانقطاع عن الدراسة.
- وإذا كنا حتى الآن غير قادرين على أن نقدم التعليم أثناء العمل في المصانع والشركات والمؤسسات كما هو حادث في النظام الألماني في التربية المهنية، والذي يعرف بالتربية المشطرة والذي أدى إلى الانخفاض النسبي في معدلات البطالة، وحقق انتقالا ناجحا من المدرسة إلى التوظف ومكن الشركات من التكيف بسهولة أكبر مع الظروف الجديدة، فليس أقل من أن نقدم العمل المنتج أثناء التعليم داخل المدرسة المصرية الأمر الذي يتطلب منا مراعاة الأمور التالية:
- ۱- إعادة تشكيل المناهج الدراسية بما يحقق للمدرسة المنتجة ربط العمل المنتج بخلفية نظرية
   ومعلومات ومهارات وقيم واتجاهات مرغوبة وهو ما يترتب عليه تنويع المناهج الدراسية
   بتنوع البيانات في مصر.
- ٢- تدريب بعض القيادات التعليمية بالمدارس، وكذا عدد من المعلمين والطلاب على فكرة
   تقسيم العمل وإدارته وامتلاك المهارات والقدرات اللازمة للإنتاج والنسويق.
- ٣- الأخذ بمفهوم التجريب قبل التعميم، وهو الأسلوب الشائع في المراكز العلمية التابعة لوزارة التربية والتعليم، بحيث يتم تجريب مفهوم المدرسة المنتجة في ١٠% من المدارس في إحدى المحافظات المصرية بحيث يتم الوقوف على جوانب القوة وجوانب الضعف وكيفية مواجهة الصعوبات.
- ٤- توعية الآباء بمفهوم المدرسة المنتجة عن طريق عقد لقاءات بين مجالس الآباء والمعلمين في المدارس التي سيتم اعتبارها فترينات تربوية تجريبية وتحديد أساليب التقويم في هذه المدارس المنتجة.
  - ٥- وسائل الإعلام جزء أساسي لا يتجزأ من بيئتنا الثقافية.

ومن هنا يلقى الجانب الخاص بالتوعية بالمفهوم الجديد للمدرسة المنتجة على كتيبة الإعلام المقروء والمسموع والمرئي من حيث أهمية الأخذ بالمفهوم الجديد وأغراضه وجدواه ومقاصده وتكمن وسائل الإعلام في ترشيد المفهوم ودعم المدرسة المنتجة بالرأي والرؤى التي تتقل بشفافية عبر هذه الآلية.

إن الانتقال بالمدرسة المصرية إلى الألفية الثالثة يحتاج إلى تكاتف المهمومين بشئون النربية
 والتعليم والغيورين على مصلحة الوطن وتبني الأفكار غير التقليدية للعبور بأبناء مصر
 وبناتها من ثقافة الاستهلاك والإيداع إلى ثقافة الإنتاج والإبداع بتثمير مهاراتهم وقدراتهم
 واتجاهاتهم في إطار من القيم الخلقية قبل القيم الربحية.

## رابعا: احتل موضوع الإدارة المدرسية والتعليمية المرتبة الرابعة في توجهات الرأي العام وبنسبة مئوية قدرها (١٦٪)

وفي هذا الصدد فقد طرح الرأي العام أهم ما يتعلق بهذا الموضوع ونوجزه فيما يلي:

- أن تطوير التعليم يتطلب إعادة النظر في اختيار مديري المدارس بما يتفق مع كفاءتهم الإدارية.
- أن تقويم الطلاب الأساتنتهم شئ معترف به في كل النظم التربوية، والأخذ بهذا التقويم هــو أحد أصول الإدارة التعليمية السديدة، وهو علم كبير يستند في المقــام الأول إلــى الخــبرة المتراكمة وفي وسع طلاب أي فصل أن يتقدموا بشكواهم إلى مدير المدرســة أو ناظرهــا سواء عن طريق رائد الفصل أو عن طريق أحد المدرسين الذين يأنسون إليه وإلى قدرتـــه على الاستماع لهم ونقل شكواهم إلى المدير.
- أن كثيرا من العاملين في الحقل التعليمي لا يعرف اختصاصات مجالس الإدارات أو مجالس الآباء، وبالرغم من فشل هذا النظام فلا أحد يتحدث عن هذا الفشل وليس أدل على ذلك من أن المشكلات التي يمكن أن تحل في دقائق تستغرق شهورا لحلها نظرا السيادة الطبيعية البيروقراطية الإدارية في مصر في نظام التعليم.
- أن القائمين على التعليم ينقصهم الشعور بأنهم تربويون ومربو أجيال وينقصهم الشعور بأنهم مسئولون عن نهضة هذا البلد وتقدمه.
- في ظل المشكلات الإدارية التعليمية لا يمكن أن تتحقق النهضة التعليمية في مصر لذلك يجب علينا أن نحققها بطريقة عملية وسريعة وذلك باختيار افضل الدول التي حققت نهضة تعليمية وإحضار خبرائها لوضع نظام تعليمي يتلاءم مع الوطن ويحقق النهضة والتقدم المطلوب.
- يجب على الوزارة القيام بجولات مفاجئة على الإدارات التعليمية والمدارس واكتشاف العناصر الجادة وإثابتها وإعدادها لتولي القيادة وكذلك عقاب لجان المتابعة بالإدارات والتفتيش المستمر لضمان سير ونجاح العملية التعليمية.

- عدم تأخير صرف حوافز العاملين بالإدارات التعليمية كي يستمر عطائهم على نحو أفضل.
- المطالبة بتعيين مدرسي الصعيد من داخل الإقليم ذاته لأن المدرين الذين يأتون مسن وجسه بحري لا يستمرون أكثر من شهر ويطالبون بالعودة إلى محافظاتهم والذي يؤثر على سسير العملية التعليمية وتوترها وعدم ضبطها إداريا.

## خامسا: احتل موضوع (تمويل التعليم) المرتبة الخامسة من توجهات الرأي العام وبنسبة مئوية قدرها ١٠٪.

وفي هذا الصدد فقد تناول الطرح الصحفي ما يلي:

- أهمية التعاون بين المدرسة ومجالس الآباء في دعم المدرسة.
- ضرورة تشجيع المدرسة المنتجة للمساهمة في تمويل العملية التعليمية من واقع الإنتاج نفسه والذي تقوم به المدرسة.
  - تمويل التعليم بالمساعدات الدولية والمنح الخارجية.
- تمويل التعليم والإنفاق عليه يحتاج إلى مبادرات خلاقة من رجال الأعمال للمساهمة في النهوض بالتعليم إلى الأفضل وتحفيزهم على ذلك من خلال منحهم تسهيلات في الضرائب مقابل إقدامهم على المساهمة بأموالهم في دعم مشروعات التعليم.
- أن يدفع الطالب بعض نفقات تعليمه في حدود مائتي جنيها في العام تنفق في تحسين أحـوال المدرسة ودعم نشاطها الثقافي والرياضي والفني، وسيتجمع من خلال ذلك المبلغ الصغـير للمدرسة التي تضم خمسمائة طالب مائة ألف جنيه جديدة، لو أحسنا إنفاقها ستجعل المدرسـة أكثر جاذبية وراحة للتلميذ والمدرس معا.
- سادسا: احتـل موضوعـا (الكتـاب المدرسـي، إعـداد وتدريـب المعلمـين) المرتبـة السادسة من توجهات الرأي العام وبنسبة مئوية قدرها ٦٪ لكـل منهما. وهي نسبة ضئيلة للغاية.

ويمكن عرض ما أثاره الرأي العام بالنسبة لهذين الموضوعين كما يلي:

#### (١) الكتاب المدرسي:

- يجب تطوير الكتاب المدرسي بشكل يجعله أكثر جاذبية للطلاب وحتى لا يلجـــــأوا للكتـــاب الخارجي.

- عدم تأخير توزيع الكتاب المدرسي بعد بدء العام الدراسي بعدة أشهر.
- ضرورة أن تحتوى الامتحانات في أسئلتها على ما بداخل الكتاب المدرسين وعدم ارتبــــاط توزيع الكتاب على الطلاب بالمصروفات الدراسية.
- مراجعة كتب الوزارة من حيث الأخطاء الواردة فيها علميا ومطبعيا وتاريخيا، حيـــــــث ورد على سبيل المثال في كتاب القراءة أن هناك مشروعات عظيمة للمستقبل من المتوقع الانتهاء من إنشائها عام ١٩٩٨ .. ونحن في عام ٢٠٠٧؟!

# (٢) إعداد وتدريب المعلمين:

- ضرورة تعيين أعداد جديدة من المدرسين لسد العجز في المدرســــين اللازميـــن لملاحقـــة الأعداد المنز ايدة من الطلاب وعلى أساس المعدل العالمي وهو مدرس لكل ٢٠ تلميذ.
- ضرورة متابعة إرسال البعثات التعليمية من المدرسين وتدريبهم داخليا وخارجيا وبصفة مستمرة للاستفادة من الخبرات العالمية لتطوير التعليم.
- سابعا: جاء موضوع (نظام التعليم) في المرتبة الأخيرة من قائمة توجهات الرأي العام الصحفي في مصر وبنسبة (٤٪) فقط. وقد ورد ما أثير حول نظام التعليم فيما يلي:
- ضرورة تغيير النظرة المزدوجة لنظام التعليم الثانوي بشقيه حتى لا ينظر للتعليم الفني على أنه تعليم من الدرجة الثانية، وبحيث تصبح النسبة بعد عدد قليل من السنوات ٥٠% ثـانوي عام ٥٠% ثانوي فني.
- ضرورة الاهتمام بتدريس اللغات الأجنبية كوسيلة اتصال لطلاب التعليم الفني لمعرفة كل ما ينشر على شبكات الإنترنت في مجال الأساليب الحديثة المتصلة بالتعليم الفني والبدء في إنشاء المكتبات الرقمية التي تتيح تتويع مصادر التعلم والمعلومات مسع تزويد المدارس بمعامل الكمبيوتر وبأعداد مناسبة وربطها بشبكات الإنترنت المتاحة محليا ودوليا.
- ضرورة استخدام برامج المحاكاة لتدريب طلاب التعليم الفني في ظل مدارس الأعداد الكبيرة مما يزيد من قدرة الطلاب ومهاراتهم العملية، كما توفر الكثير من المواد الخام والزمان اللازم للتدريب الفعلي على أرض الواقع.

- تعظيم دور مركز التكنولوجيا الفنى بوزارة التربية والتعليم كقائد المنظومة المعلوماتية في التعليم، وإحكام التنسيق بينه وبين المراكز المماثلة على مختلف المستويات للاستفادة من خبراتها في هذا المجال وتأكيد دور التعليم الفني من خلال تصميم برامج لتدريسه عن بعد.

- ضرورة تدريس المعلوماتية وتكنولوجياتها في مقرر أو أكثر لجميع طلاب التعليم الفني مع تخصيص مساحة زمنية كافية للتدريبات العملية وكيفية استخدام تكنولوجيا المعلومات ووسائل الاتصال الحديثة بدقة عالية وسرعة كبيرة.

# الخــلاصــة

يتبين من الطرح السابق لتوجهات الرأي العام الصحفي أن هناك اهتماما مكثفا ببعض الموضوعات التعليمية على حساب الموضوعات الأخرى وهذا يعكس أهمية هذه الموضوعات الأخرى.

كما أن هذا الاهتمام يعكس حداثة وأهمية بعض الموضوعات التي تم تناولـــها والتــي تعكس بشكل ما توجهات القيادة التربوية والتعليمية وصناع القرار مما تثير الرأي العام حولــها مثل موضوعات تطوير المناهج والتقويم والامتحانات بالنسبة للثانوية العامــة أو أزمــة عنــق الرجاجة وكذلك مافيا الدروس الخصوصية والتوجه إلى مشروع المدرسة المنتجة ... الخ.

# المسراجسع

- (١) ناصر إبراهيم مرعى: معالجة الصحافة المصرية للقضايا التربويـــة، دراســة تحليليــة لجريدتي الأهرام والوفد في الفترة من سنه ٨٦ إلىسنه ٩٣، ماجستير غير منشورة، كليــة الآداب جامعة الزقازيق، ١٩٩٨. ص٣.
- (٣) عبد الفتاح جلال: التعليم الابتدائي، مجلة التربية والتعليم، المجلد الثالث (القاهرة، وزارة التربية والتعليم، ١٩٩٣) ص٢٦.
- (٤) عبد اللطيف حمزة: مستقبل الصحافة في مصر (القاهرة، دار الفكــر العربــي، ١٩٧٠). ص١٨٠.
- (٥) محمد إبراهيم الشطلاوي: اتجاهات الفكر التربوي في الصحافة المصرية من عام ١٩١٩ حتى ١٩٧٨. دراسة تاريخية مستقبلية، دكتوراه غير منشورة، كليــــة التربيــة، جامعــة المنصورة، ١٩٨٢. ص٣.
- (٦) سعيد سراج: الرأي العام ومقوماته وأثره في النظم السياسية المعاصرة، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٦. ص١٩٦١.
- (٧) وزارة التربية والتعليم: الإعلام التربوي، مجلة التربية والتعليم، السنة الثانية، العـــدد ٤، نوفمبر ١٩٩٠. ص٥٦.
- (٨) أحمد فتحي سرور: توجهات السياسة التعليمية الجديدة، صحيفة التربية، السنة الثامنة والثلاثون، العدد ٣، مارس ١٩٨٧. ص٢٥٠.
- (٩) المجالس القومية المتخصصة: تقرير المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا،
   الدورة الخامسة عشر، سبتمبر ١٩٨٧، يونيو ٨٨، القاهرة. ص٧٦.
- (١٠) سمير محمد حسين: بحوث الإعلام، الأسس والمبادئ، القاهرة، عالم الكتـــب، ١٩٧٦، ص ١٢٤.

# الفصل السادس توصيات ومقترحات كمحاور أساسية لأي برنامج لتوعية الرأي العام التربوي

# مخطط الفصل

يجب توعية الرأي العام التربوي بالتوصيات والمقترحات في المجالات التالية:-

- (١) تنظيم بنية التعليم.
- (٢) الإدارة التعليمية والمدرسية.
  - (٣) إعداد وتدريب المعلمين.
    - (٤) المناهج الدراسية.
      - (٥) الامتحانات.
      - (٦) الكتاب المدرسي.
    - (٧) الدروس الخصوصية.
      - (٨) تمويل التعليم.
      - (٩) النشاط المدرسي.
  - (١٠) المدرسة كوحدة منتجة.

# الفصل السادس توصيات ومقترحات

# كمحاور أساسية لأي برنامج لتوعية الرأي العام التربوي\*

تتمشى التوصيات مع النتائج في الفصل السابق، أما المقترحات فهي نتيجة قصف ذهني أثناء إجراء هذا البحث. وفيما يلي مجمل التوصيات والمقترحات التي يجب توعية فئات الـــرأي العام التربوي بها:

# (١) تنظيم بنية التعليم

- تحقيق الانسيابية بين التعليميين العام والفني كخطوة في طريق المدرسة الثانوية الموحدة.
- تعديل شروط قيد الطلاب وإعادة قيدهم بإلغاء شروط السن والسماح لمن انقطع عن مواصلة التعليم أن يعود إلى المدرسة مرة أخرى.
  - مد سنوات الإلزام بالتدريج إلى التعليم الثانوي بالبدء بضم الصف الأول للإلزام.
- جعل الحد الأدنى اللتزام الطالب بالحضور إلى المدرسة ٧٥% أو ٨٥% أو بينهما موضعا للبحث العلمي لأن الغياب أكثر من نسبة مئوية معينة يؤثر في مستوى إنجاز الطالب، وهناك حاجة لمعرفة هذه النسبة بدقة.

# (٢) الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية

- قواعد قانونية.
- إعطاء الحرية لإدارة المدرسة في قبول الطلاب الجدد وفق معايير موضوعيــة وتحميلهم مسئولية الانحراف عن هذه المعايير.
- لا يرقى من المدرسين إلى وظيفة في الإدارة التعليمية والإدارة المدرسية إلا إذا توافرت فيه مواصفات القائد الإداري الكفؤ.

<sup>°</sup> إعداد: ١.د/ فيليب اسكاروس، ١. د. لورنس بسطا زكرى

- تدريب المرشحين للترقية إلى وظيفة إدارية خلال بعثة داخلية أو خارجية أو خلال تغرغ تام للبرنامج أثناء تنظيمه، على أن يكون مضمون التدريب وثيق الصلة بأدوار المدير الماليــــة والإدارية والفنية.
  - تكليف المدرسين بأعمال إدارية ومالية وإشرافية بجانب الندريس للطلاب حتى يمكن: .
    - أ- اكتشاف من له مواهب قيادية.
    - ب- التعلم خلال الممارسة لأعمال الإدارة المدرسية.
    - إشراك المعلمين في صناعة واتخاذ القرار مع ناظر المدرسة.

# (٣) إعداد وتدريب المعلمين

- عند إصدار قرار بإعداد المعلمين خلال نظام تتابعي أو تكاملي، أو خلالهما معا يجب التوعية قبل إصدار القرار حتى يتقبله المعلمون وقياداتهم تقبلا حسنا لأن كل واحد منهم منحاز للأسلوب الذي تعلمه ويتصور أنه الأفضل.
  - جدية تدريب المعلمين خلال الآتى:
  - أ- التفرغ التام للبرنامج التدريبي حتى لا يتعارض ذلك مع عمله في التدريس.
  - ب- تضمين التدريب الموضوعات المستحدثة، واستخدام التكنولوجيا التعليمية الجديدة.
- جــ التركيز على إتفان كل معلم -مهما كان تخصصه للغــة الإنجليزيــة لأنــها لغــة التواصل مع الكمبيوتر والتكنولوجيا المستحدثة.
  - د- إتقان الكمبيوتر وفق البرنامج الذي يتلاءم مع احتياجات كل تخصص.
  - هـــ تضمين البرنامج للنواحي المالية والإدارية المتعلقة بإدارة النشاط المدرسي.

# (٤) المناهج الدراسية

- أن تكون المواد المحورية الإجبارية هي: التربية الدينية واللغة العربية واللغسة الإنجليزيسة والرياضيات على الأقل.
- إثراء جميع المناهج الإجبارية والاختيارية سنويا بالمستحدثات في شتى المجالات العلمية
   والأدبية والفنية.
- جعل مادة التربية الخلقية موحدة للمسلمين والأقباط في كتاب التربية الدينية ويقوم بتدريسها
   مدرس النربية الدينية.

- إعادة نظام التعليم بالتليفزيون خلال الحصة الدراسية بتسييق مواعيد البث ومواعيد الحصص، وتخصيص ربع ساعة للتمهيد ثم يعرض الدرس ثم تخصص الدقائق الأخيرة في الحصة للأسئلة والمراجعة والتقويم وإعطاء الواجبات.
  - تنسيق المناهج أفقيا ورأسيا وبخاصة في العلوم والرياضيات.
- إعادة تخطيط المناهج على أساس نظام الفصلين الدر اسيين لا نظام الفصل الواحد ثم تقسيمه إلى جزأين غير متعادلين.
  - تقويم أداء المعلم وتحصيل الطالب طوال العام.
  - تتقيح المناهج سنويا وصقلها دوريا حتى يعدل ما تكشف عنه الممارسة بأنه غير مناسب.

# (٥) الامتحانات

- التوعية الشاملة لجميع أطراف العملية التعليمية بأن التقويم المستمر والمجموع التراكمي خير
   من الامتحان مرة واحدة، ويقوم بهذه التوعية:
  - أ- متخصصون في الامتحانات والتقويم.
  - ب- متخصصون في الصحة النفسية والقلق.
  - ج- معلمون وقيادات تعليمية وطلاب وأولياء أمور يؤيدون عن قناعة بالتقويم المستمر.
- التوعية بأهمية الاقتصار على توسط أعمال السنة في صفوف النقل وإلغاء امتحان آخر العام، مع وضع ضوابط لتجنب انحيازات المدرسين في تقدير الدرجات.
- تقويم سلوك الطلاب بدرجات مِعينة، و لا تضاف للمجموع الكلي ولكنها تؤثر فــــي النجــــاح والرسوب.
  - التمهيد لجعل امتحان الثانوية العامة متعددا ومرتبطا بالجامعات الإقليمية.
  - إدخال نظام امتحانات اللغات الشفوية، وامتحانات المواد العلمية عمليا.
- إضافة مقاييس للميول والاتجاهات لامتحان الثانوية العامـــة لــنراعي -بجـانب مجمـوع الدرجات- في الالتحاق بكلية دون أخرى.
- الإكثار من الأسئلة الاختيارية بحيث تغطي ورقة الامتحان الواحد كل المقرر دون الاقتصار على مقتطفات منه.
- استخدام الكمبيوتر في وضع الامتحانات وفي تقدير الدرجات مما يتطلب تغيير شكل ورقـــة الأسئلة وورقة الإجابة.

# (٦) الكتاب المدرسي

- إجراء بحث منغيض نحو إمكانية استخدام (الكتاب المرجع) أي الكتاب المدرسي الذي يضم مقررات تُنثر من سنة دراسية لأن الآراء لم تتفق عليه.
- بجب ألا نفكر في رد الطالب الناجح لكتبه المدرسية لكي يستخدمها آخر على الرغم من اتفاق اله  $^{\circ}$  على هذا الرد لأن الكتاب المستخدم من قبل قد يحمل في ورقه جراثيم أمراض  $_{c}$  كما أن بعض الطلاب العابثين قد يفسدون حروف الطباعة ويشطبون الشرح الصحيح ويكتبون الشرح الخطأ.
- . أن يعد الكتاب المدرسي بأمر تكليف لفريق من المعلمين القدامى والمتخصصين ذوي المستوى الجامعي في مادة التخصص وفي التربية وفي علم النفس وفي الذوق الجمالي حتى يخرج مستوفيا أكثر الشروط يتطلبها استخدامه.
- أن تكون من شروط إعداد الكتاب المدرسي أن يلبي متطلبات التفوق في الامتحانات بجانب المتطلبات التربوية المتعلقة بنتمية المهارات القرائية، وتنمية قدرات التحليل وإعادة الـتركيب والاستقراء والاستنباط والمقارنة.
- ألا يكتفي بالكتاب الرسمي فقط فبجانبه تعد أشرطة الفيديو الصونية الضوئية، وأشرطة التسجيل الصوتي، وأقراص الكمبيوتر والتي لا تكون تكرارا وترديدا لما في الكتاب المدرسي، بل تتكامل معه فتعلم الطلاب النطق الصحيح في اللغات أو تعرض عليهم التجارب المعملية بأجهزة حقيقية لا مجرد رسومات توضيحية، كما تنقلهم الصور المتحركة إلى المصانع والحقول والمعامل والطبيعة كما هي في الحياة لا مسخالها.
- إعداد بحوث على جاذبية الكتب الخارجية في كل مقرر دراسي ثم تضمين هذه الشروط عند إعداد الكتاب المدرسي.

# (٢) الدروس الخصوصية

- توصيات تقليدية عن: تقليل كثافة الفصول، وزيادة مرتبات وحوافز المعلمين، والأخذ بنظلم اليوم الكامل، وتنويع مصادر التعليم بجانب الكتاب المدرسي، ودعهم مجموعات التقوية بتكليف أكفأ المدرسين بالشرح فيها بجانب استخدام معامل المدرسية ووسائل الإيضاح فيها، وتحسين الكتاب المدرسي، ضبط حضور /غياب الطلاب بحيث لا تتعدى نسبة الغياب الحد الأقصى وهو حاليا 10% من أيام العام الدراسي.
  - توصيات مستحدثة ظهرت في هذا البحث:

- ألا يستمر أي مدرس في مدرسة واحدة أكثر من ثلاث سنوات، لأنه عادة ما يبذل أقصى جهده في أداء رسالته التعليمية/التعلمية في أول سنة ثم يتهاون بعد أن يشتهر ويصبح قطبا للدروس الخصوصية.
- جعل العطلة الأسبوعية يومان متعاقبان حتى يمكن تنظيم مجموعات التقويسة في أوقات تناسب رغبات الطلاب، وحتى تتاح الفرص للمذاكسرة الجيدة لمن لا يلجأ للدروس الخصوصية.
- إجراء استفتاء بين الطلاب عن أفضل مدرس في أداء واجبه، ويكافأ من يحصل على أكـــثر
   من ٩٥% من الأصوات مكافآت مالية وأدبية.

# (٨) تمويل التعليم

التمويل واجب قومي حتى يكون ولاء الطلاب وأولياء أمورهم للدولة لا لأفراد، وعلى الرغم من ذلك نقدم توصيات مؤقتة لحين قيام الدولة وحدها بالتمويل:

- إسهام أولياء الأمور القادرين في تعليم أولادهم ويكون ذلك وفق شروط حازمة.
- تشجيع رجال المال والأعمال على تمويل التعليم والتبرع لمواجهة الحالات الحرجـــة فــي الطارئة في المدارس مثل الأمراض المفاجئة المستعصية ووفاة العائل.
  - دفع الطلاب المخالفين للنظام غرامات تمول متطلبات عملية التعليم/التعلم في المدرسة.

# (٩) النشاط المدرسي

- يكلف المدرسون الهواة في أي نشاط بالإشراف عليه بغض النظر عن تخصصهم.
- دمج قيادات النشاط الطلابي مع قيادات التنظيمات الطلابية في هيكل قيادي واحد.
- ممارسة النشاط السياسي تعليميا خلال إنشاء برلمان مدرسي، وتنظيم نموذج لمجلس الوزراء أو جامعة الدول العربية أو هيئة الأمم المتحدة أو نموذج لموقف الأحزاب المختلفة من قضية قومية واحدة.
  - التقدير الأدبي لكل من الطلاب والمدرسين البارزين في النشاط المدرسي.
  - تنظيم مسابقات ودوري نشاط رياضي أو ثقافي أو اجتماعي أو فني بين:
    - الطلاب في الفصل الواحد.
    - الفصول الدراسية في الصف الواحد.
    - الصفوف الدراسية في المدرسة الواحدة.
      - مدارس الإدارة التعليمية الواحدة.

• منتخبات المديريات التعليمية.

# (١٠) المدرسة كوحدة منتجة

تكون المدرسة منتجة لطلاب أكفاء في العلم والخلق وفي المهارات والسلوكيات، وبجانب ذلك تعطي ناتجا له مردود مالي لدعم منطلبات العملية التعليمية/التعلمية فيسها خال الأتى:

# أ- الإنتاج الخدمي.

- تصوير المستندات والتصوير الشمسي.
  - النسخ بالكمبيوتر والإنترنت.
- عرض الأفلام السينمائية والفيدّيو مقابل أجر.
- تأجير قاعات المدارس -إذا وجدت- للأفراح وتقبل العزاء والاحتفالات العامة.
- إعداد برامج تدريس مقابل أجر على: إعداد البانع، وإعداد الأطعمة والصناعات الكيميائيـــة والزراعية، والكهرباء واللاسلكي والهوايات من شتى الأنواع متـــى وجــد فـــي المدرســة المعلمون الأكفاء لذلك.

### ب\_ مجال الإنتاج السلعي

- الإنتاج الزراعي: ألبان ومنتجاتها، زهور وشنل، وعطور، ومناحل، وعجائن، تنظيف وتعبئة الخطر والفاكهة.
- الإنتاج الحيواني: تربية وبيع الطيور والدواجن والأسماك الملونة، وتتظيف وتعبئة الطيـور المذبوحة والأسماك.
  - الإنتاج الصناعي: تفصيل الزي المدرسي والملابس والأثاث.

# جــ مجالات كشف عنها البحث

- متاجرة مقصف المدرسة في جميع السلع بسعر نصف الجملة فيكون عليه الإقبال أكثر مسن محلات القطاع الخاص وفي نفس الوقت يعطي أرباحا قليلة ولكنها كافية لدعسم احتياجسات التعليم/التعلم في المدرسة.
  - التعاون مع مشروع الأسر المنتجة في التسويق.
  - تأجير جزء من الرصيف الملاصق لسور المدرسة لأعمال أكشاك متنقلة.
- تعميم مشروع راس المال في مدارس التعليم الثانوي الفني التجاري والزراعي والصناعي مع مراعاة تطويره خلال تعيين مدير متفرغ له يجيد علوم المحاسبة المالية والإدارة دراسة وتنفيذا، والاستعانة ببعض الحرفيين في الأعمال التي يصعب على المدرسين والطلاب القيام دعا.

# مجمل التوصيات

لابد من إعداد "المرجع في تطوير التعليم الثاني في مصر" يتضمن معالجات مستفيدة لكل التوصيات السابقة لتكون مرجعا لكل من يعمل في مجال توعية الرأي العام التربوي في مصر لتحقيق ثلاثة أهداف متدرجة هي:

- (١) بث معلومات علمية رصينة عن التطوير.
- (٢) تشريب فئات الرأي العام القناعة بهذا النطوير.
- (٣) دفع بعض فئات الرأي العام لتبني التطوير كما لو كان من أفكارها.

# ملاحق الدراسة

أولا: استمارات البحث

ثانيا: الجداول الإحصائية

# ملحــق رقـم (۱)

جمهورية مصر العربية المركل القومي للبحوث التربوية والتنمية شعبة بحوث السياسات التربوية

استطلاع رأى المعلمين في التوجهات الحديثة لتطوير التعليم الثانوي في مصر

عزيزي المعلم

الهدف من تطبيق هذه الاستمارة هو التعرف على رأيكم في التوجهات الحديثة لتطويس . التعليم الثانوي في مصر.

برجاء التعبير بصراحة عن وجهة نظركم وكتابة آرائكم ومقترحاتكم في الأماكن المخصصة لها للاستفادة منها في تطوير التعليم الثانوي، وشكراً لتعاونكم،

		سة:	اسم المدر،		المحافظة:
		فبرة بالتدريس:	سنوات ال		مادة التخصص:
	مدرس أول ( )	مدرس ( )	الوظيفة	أنثى ( )	النوع: ذكر ( )
					أولاً: نظام التعليم:
				الذي تؤيده:	١- ما النظام التعليمي
ć	وفنـــي معـا) بــها جميــع	ميع الطلاب (عام	نوية موحدة لج		
	` •	, , ,	. 3 .3		التخصيصيات.
	صة للتحويل بينهما.	العام مع إتاحة الفر	تقلا عن التعليم		
				ون التعليم الفني مس	
	لفترة ما				/ ٢- ما رأيك في السما
		افق إلي حد ما (			
	0 3 3. (				ر ۳-ما رایك في مد سنو
	) غير موافق	افق إلى حد ما (			
	لتَحْقَيْنُ بِالتَّعْلَيْمُ التَّجَارِي؟.	ى . ي عام و خفض نسبة الم	ر ) عليم الثانه ي ال	,	ع – ما د أنك في ذيادة
		افق آلِي حد ما (			
					ر ٥- في رأيك ما هو ال
		<u>ئي</u> ( (			
		,	\ /		( )

\* إعداد: ۱.د/ فيليب اسكاروس، ۱.د/ لورنس بسطا زكرى

ثانياً: الإدارة المدرسية:
<ul> <li>ما الجوانب التي تؤيد زيادة سلطة الإدارة المدرسية فيها:</li> </ul>
۱ – ئواب وعقاب المعلمين موافق ( ) غير موافق ( ) ٢ – ئواب وعقاب الطلاب موافق ( ) غير موافق ( )
<ul> <li>٣- قبول الطلاب وقيدهم</li> <li>٣- قبول الطلاب وقيدهم</li> </ul>
٤- اتخاذ أي قرارات لصالح العملية التعليمية داخل المدرسة موافق ( ) غير موافق ( )
- اخرى تذكر:
ثالثاً: إعداد وتدريب المعلمين:
١-نظام إعداد المعلم الذي تؤيده
( ) الاقتصار على النظام النتابعي (أي يتم الإعداد السنربوي بعد الانتسهاء مسن الإعد
ر ) الأكاديمي)
( ) الاقتصار على النظام التكاملي حيث يقترن الإعداد التربوي بالإعداد الأكاديمي
( ) الإبقاء على النظامين
٢- ما مدى موافقتك على مد سنوات الدراسة بكلية التربية لتصبح خمس سنوات.
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٣- أي الاقتراحات التالية تؤيدها لتطوير نظام ترقية المعلم:
( ) بعثة داخلية لمدة سنه على الأقل ( ) بعثة خارجية
٤- اذكر الموضوعات التي يحتاج المعلم التدريب فيها:
***************************************
رابعا: المناهج الدراسية:
١- ما رأبك في أن تكون المواد التالية إجبارية يدرسها جميع طلاب المرحلة الثانوية:
( ) التربية الدينية
( ) اللغة العربية
( ) اللغة الأجنبية
( ) الرياضيات
مواد أخرى تذكر: ٢–ما رأيك في تدريس موضوعات التربية الخاقية:
ا کا در ایک کی ندریس موضوعات اندربیه الحقیه: ( ) کمادهٔ مستقلهٔ
ر ) صدر مادة التربية الدينة ( ) ضمن مادة التربية الدينة
٣- أي من الموضوعات المستحدثُة التّالية ترى إضافتها إلى المناهج المقررة
- اللغة اليابانية ( ) - التكنولوجية المتقدمة ( )
القانون ( ) – القانون ( )
– إدارة الأعمال وعلم التسويق ( ) – الفضاء ( )
- اللغة الصينية ( )
موضوعات أخرى تذكر:
<ul> <li>3-هل ترى إدخال نظام التليفزيون التعليمي أثناء اليوم الدراسي بعد تنسيق مواعيد البرامج مع مواعيـــد</li> </ul>
40.
. ( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق

```
٥-في رأيك المناهج الحالية تحتاج إلى:
                                                      ( ) تطّوير
                                  ( ) تخفیف
                ( ) تعدیل
                                     ر الحسور
٦- اقتراحات أخرى تذكر في مجال المناهج الدراسية:
                                      .....
                                                                  خامساً: الامتحانات:
                ما رأيك في الاقتراحات التالية لتطوير نظام التقويم والامتحانات في المرحلة الثانوية:
                                             ١- اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقررات:
           ( ) سنة دراسية واحدة ( ) سنتين دراسيتين ( ) ثلاث سنوات دراسية
٢- إلغاء الدور الثاني مع السماح بنقل الطالب إلى الصف التالي إذا كان راسبا في مادة واحدة فقط:
                                                               (بالنسبة لَسنواتُ النَّقل)
                                                               ( ) موافق بشده
                   ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٣-الغاء امتحانات النقل في نهاية العام الدراسي والاكتفاء بمجموع درجسات أعمال السنة: بالنسبة
                                                               ( ) موافق بشده
                    ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق

    ٤- تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرسوب
    ( ) موافق بشده ( ) عير موافق .

                                               ٥- أن يُكون هناك امتحانات شفوية في اللغات.
             ( ) موافق بشده
                                            ٦- أن يُكون هناك امتحانات عملية في المواد العلمية
                                                                ( ) موافق بشده
            ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
                                                            ٧- جعل امتحان الثانوية العامة:
                                                 ( ) موحدا لكل الطلاب في مصر.
                                              ) محليا في كل محافظة على حدة.
                          ) محليا (كل مجموعة محافظات محيطة بجامعة اقليمية معا)
 ٨- الغاء مكتب التنسيق بحيث يكون القبول في الكليات بناء على أختبارات قبول خاصة بكل كليـــة دون
                                                    الاعتماد على مجموع الثانوية العامة:
                     ( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق ٩ افتراحات أخرى تذكر في مجال الامتحانات:
                                                               سادساً: الكتاب المدرسي:
              ۱- ما رأيك أن يكون مُحتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):
( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق
  ٢- ما رأيك أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة
                                                                      طالب أخر جديد:
             ( ) موافق الى حد ما ( ) غير موافق
                                                                  ( ) موافق بشده
                ٣- ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة؟
                                                              ( ) موافق بشده
               ( ) موافق آلي حد ما ( ) غير موافق
   ٤- ما رأيك في تنويع مصادر التعلم داخل المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديـــو
                                       وشرائط التسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر ٠٠٠ الخ
                                                                  ِ ( ) موافق بشده
               ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق
```

<ul> <li>٥- ما الاسلوب الذي تؤيده لإعداد الكتاب المدرسي:         <ul> <li>( ) تشكيل لجنة و عمل فريق</li> <li>( ) إجراء مسابقة.</li> <li>( ) أسلوب أخر يذكر.</li> </ul> </li> <li>٢- اقتراحات أخرى تذكر في مجال الكتاب المدرسي:</li> </ul>
سابعاً: الدروس الخصوصية: ٣-ما اقتر احاتك لحل مشكلة الدروس الخصوصية
ئامناً: تمويل التعليم: ١- ما رايك في مشاركة أولياء الأمور القادرين في تكلفة تعليم أبنائهم؟
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>٢- ما رُايك في مشاركة رجال الأعمال في كلفة التعليم؟</li> <li>( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق</li> </ul>
٣– ما رُايِك في مشاركة أولياء الأمور ( الراغبين) في تكلفة تَعليم أبناتَهم في مدارس متميزة وذلك بدفــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
سبعة من المحافق بشده ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق ٤- اقتراحات أخرى تذكر في مجال تمويل التعليم:
تاسعاً: النشاط المدرسي:
م. -ما رأيك في الاقتراحات التالية لتطوير الأنشطة المدرسية وجعلها مفيدة للطلبة؟
<ul> <li>إ-أن يكون مشرف النشاط هاويا بغض النظر عن تخصيصه الدراسي.</li> </ul>
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>حدمج قیادات النشاط المدرسي مع قیادات النتظیمات الطلابیة</li> <li>) موافق بشده</li> <li>) غیر موافق</li> </ul>
٣-ممارسة (انشاط السياسي تعليميا كانشاء نشاط البرلمان المدرسي أو نُمــــوْدَج لمجلــس الـــوزراء أو
جامعة الدول العربية أو- هيئة الأمم المتحدة. ( ) موافق بشده ( ) موافق بلي حد ما ( ) غير موافق
٤ –امتداد النشاط المدرسي للبيئة المحلية. ( ) موافق بشده ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق
٥- اقتراحات أخرى تذكر في مجال النشاط المدرسي:
***************************************

# عاشراً: المدرسة كوحدة منتجة: ١- ما الرأي الذي تؤيده: ( ) أن تقتصر المدرسة على إعداد (إنتاج) طلاب متميزين علما وخلقا ( ) أن يكون للمدرسة إنتاج له مردود مادي إلى جانب التميز في إعداد الطلاب. ٢-ما المشروعات التي تقترحها في حالة موافقتك؟

# ملحــق رقــم (۲)

جمهورية مصر العربية المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية شعبة بحوث السياسات التربوية

# استطلاع رأى القيادات التربوية في التوجهات الحديثة لتطوير التعليم الثانوي في مصر

تهدف هذه الاستمارة إلى التعرف على رأي سيادتكم في التوجهات الحديثة لتطوير التعليم الثانوي في مصر.

برجاء التعبير بصراحة عن وجهة نظركم وكتابة آرائكم ومقترحاتكم في الأماكن المخصصة لها للاستفادة منها في تطوير التعليم الثانوي، وشكراً لتعاونكم،

المحافظة: الإدارة التعليمية: اسم المدرسة (في حالة مديري ونظار المدارس): الوظيفة:

أولاً: نظام التعليم:

( ) أن يكون هناك مدرسة ثانوية موحدة لجميع الطلاب ( عام وفنـــي معــا) بــها جميــع التخصصات.

( ) أن يكون هناك مدرسة ثانوية موحدة لجميع الطلاب ( عام وفنـــي معــا) بــها جميــع التخصصات.

( ) أن يكل التعليم الفني مستقلا عن التعليم العام مع إتاحة الفرصة للتحويل بينهما.

٢- ما رأيك في السماح الطالب بالعودة لاستكمال دراسته بعد انقطاعه عنها لفترة ما

٣-ما رأيك في مد سنوات الإلزام لتشمل التعليم الثانوي؟

( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق عنما وأيك في زيادة نسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض نسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي؟ العام وخفض نسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض دسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض دسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض المنتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض المنتحقين بالتعليم التجاري؟.

( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق الي حد ما ( ) عير موافق ما وغير رأيك ما هو الحد الأدنى الذي يجب الالتزام به في انتظام حضور الطلاب:

إعداد: ا.د/ فيليب اسكاروس، ا.د/ لورنس بسطا زكرى

(1)

ثانياً: الإدارة المدرسية:         ١- ما الجوانب التي تؤيد زيادة سلطة الإدارة المدرسية فيها:         ١- واب وعقاب المعلمين       موافق ( ) غير موافق ( )         ب- ثواب وعقاب الطلاب وقيدهم       موافق ( ) غير موافق ( )         ح- قبول الطلاب وقيدهم       موافق ( ) غير موافق ( )         د- اتخاذ أي قرارات لمسالح العملية التعليمية       موافق ( ) غير موافق ( )         ۲- أي الافتراحات التالية تويدها لتطوير نظام الترقية للوظيفة الإدارية:       ( ) بعثة دارجية.         ( ) بعثة خارجية.       ( ) بعثة خارجية.         ٣- ما الموضوعات التي يحتاج الإداريون معرفتها؟
***************************************
ثالثاً: إعداد وتدريب المعلمين:
<ul> <li>١-نظام إعداد المعلم الذي تؤيده</li> <li>( ) الاقتصار على النظام النتابعي (أي يتم الإعداد الستربوي بعد الانتهاء من الإعداد الأكاديمي)</li> <li>( ) الاقتصار على النظام التكاملي حيث يقترن الإعداد التربوي بالإعداد الأكاديمي</li> <li>٢ - ما مدى موافقتك على مد سنوات الدراسة بكلية التربية لتصبح خمس سنوات.</li> <li>( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق</li> <li>٣ - أي الاقتراحات التالية تؤيدها لتطوير نظام ترقية المعلم:</li> <li>( ) بعثة داخلية لمدة سنه على الأقل.</li> <li>٤ - اذكر الموضوعات التي يحتاج المعلم التدريب فيها:</li> </ul>
3 t.H . 11 H. 1
رابعا: المناهج الدراسية:  ١- ما رأيك في أن تكون المواد التالية إجبارية يدرسها جميع طلاب المرحلة الثانوية:  ( ) التربية الدينية ( ) اللغة العربية  مواد أخرى تذكر:  ٢- ما رأيك في تدريس موضوعات التربية الخلقية:  ( ) كمادة مستقلة  ٣- أي من الموضوعات المستحدثة التالية ترى إضافتها إلى المناهج المقررة  - اللغة اليابانية ( ) - التكنولوجية المتقدمة ( )  القانون ( ) - الهندسة الوراثية ( )  القانون ( ) - المغضاء ( )
(*)

٤ –هل ترى إدخال نظام التليفزيون التعليمي أثناء اليوم الدراسي بعد تنسيق مواعيد البرامج مع مواعيد الحصص الدراسية.
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٥- اقتراحات أخرى تذكر في مجال المناهج الدراسية:
***************************************
خامسا: الامتحانات:
مدوعات. ما رأيك في الاقتراحات التالية لتطوير نظام التقويم والامتحانات في المرحلة الثانوية:
ما ربيت في المسرطات النابعة المعوير لعام المعويم والمستعددة في السرطنة النابوية. ١- اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقررات:
( ) سنة دراسية واحدة ( ) سنتين دراسيتين ( ) ثلاث سنوات دراسية
٧- إلغاء الدور الثاني مع السماح بنقل الطالب إلى الصف التالي إذا كان راسبا في مادة واحسدة فقط:
(بالنسبة لسنوات النقل) ( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق التي حد ما ( ) غير موافق السنة: بالنسبة التحديد الله الدراسي والاكتفاء بمجموع درجات أعمال السنة: بالنسبة
لسنوات النقل)
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٤- تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرسوب
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق - • • • أ ( ) غير موافق • • • • أن يكون هناك امتحانات شفوية في اللغات.
( ) موافق بشده . ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٦- أن يكون هناك امتحانات عملية في المواد العلمية
( ) موافق بشده ( ) موافق المي حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>٧- جعل امتحان الثانوية العامة:</li> <li>( ) موحدا لكل الطلاب في مصر.</li> </ul>
( ) محليا في كل محافظة على حدة.
( ) محليا (كل مجموعة محافظات محيطة بجامعة إقليمية معا)
٨- إلغاء مكتب التنسيق بحيث يكون القبول في الكليات بناء على اختبارات قبول خاصة بكل كليــة دون
الاعتماد على مجموع الثانوية العامة: ( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
9 - اقتراحات أخرى تذكر في مجال الامتحانات:
سادسا: الكتاب المدرسي:
١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق ٢- ما رأيك أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد اســـــــــــــــــــــــــــــــــــ
طالب آخر جدید:
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٣- ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة؟
( ) موافق بشده ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق ٤ - ما رأيك في تنويع مصادر التعلم داخل المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديـــــو
و شرائط التسجيل الصوتي وأقراص الكمبيونر ١٠٠٠ الخ وشرائط التسجيل الصوتي وأقراص الكمبيونر ١٠٠٠ الخ
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
(٢)

٥- ما الأسلوب الذي تؤيده لإعداد الكتاب المدرسي:
( ) تشكيل لجنة وعمل فريق
( ) إجراء مسابقة.
( ) اسلوب آخر يذكر.
٦- اقتراحات أخرى تذكر في مجال الكتاب المدرسي:
٠٠٠٠٠٠ و و ي ٠٠٠٠ مســــــــــــــــــــــــــــــــ
******************
سابعا: الدروس الخصوصية:
١-ما اقتر احاتك لحل مشكلة الدروس الخصوصية
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
***************************************
ثامنا: تمويل التعليم:
١– ما رأيك في مشاركة أولياء الأمور القادرين في تكلفة تعليم أبنائهم؟
( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق
٢- ما رأيك في مشاركة رجال الأعمال في كُلفة النعليم؟
( ) موافق بشده ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق
٣- ما رأيك في مشاركة أولياء الأمور ( الراغبين) في تكلُّفةُ تُعليم أبنائهُم في مُدارُّس مُتميزة وذلك بدف
مبلغا من ألمال عند الالتحاق ثم استرداده عند التخرج؟
( ) موافق بشده ( ) مُوافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٤- اقتراحات أخرى تذكر في مجال تمويل التعليم:
(,
تاسعا: النشاط المدرسي:
–ما رأيك في الاقتراحات التالية لتطوير الانشطة المدرسية وجعلها مفيدة للطلبة؟
١-أن يكونُ مشرف النشاط هاويا بغضُ النظر عن تخصّصه الدّراسيّ.
( ) موافق بشده ﴿ ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٢-دمج قيادات النشاط المدرسي مع قيادات التنظيمات الطلابية
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٣-ممارسة النشاط السياسي تعليميا كإنشاء نشاط البرلمان المدرسي أو نمسوذج لمجلس السوزراء أو
جامعة الدول العربية أو هيئة الأمم المتحدة.
( ) مُوافَقُ بَشْده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٤ - امتداد النشاط المدرسي للبيئة المحلية.
( ) موافق بشده . ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>٥- اقتراحات أخرى تذكر في مجال النشاط المدرسي:</li> </ul>
- التراغات اعرى تنكر في مجان التساط المترسي،

																																						;	4	٥	ت	i	i	5,	يد	>	و	5	7	u	را	١	۵	ال	:	1	شر	l	2
																																													:	ده	یا	تؤ	Ļ	<u>.</u>	71	4	أي	ر	Ìİ	L	٠.	_'	١
											قا	خا	ر د	,	ما	Ìc	٤	ن	یر	یز	م	مذ	, (	÷	ر	U	a	(¿	اج	1	i!)	١.	.اد	عد	إ	ن	ىلى	2	ä	w	ر	مد	l	_	بر	ئم	íē	, د	ن	(				)					
					٠.	ب	K	ط	JI		داد	عد	١	ن	فر		یز	نم	ال	(	÷	ان	ج	. (	ي	Ņ	ب	ş.	بآد	4	د	دو	را	A	4	1	ٔج	نتا	į	٤	u	.ر	مد	11	ز	ور	ک	į (	ن	(				)					
																														ç,	ك	فد	اف	ىو	4	لة	حا	٠,	ي	ė	Lها	_	ز	قد	ڌ	ي	لة	1	ے	عاد	ز	رو	ثىر	ٔمن	ij	L	۰	۲	
,	• •	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	•	•	•	• •	•	•	•	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠
,	•	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•	• •	• •	• •	•	•	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠
													٩	۳	a	0	ڀ	غج	ì	ي	35	نو	ئا	ל	1	م	لي	عا	لت	1	ير	و	Ł	ü	j	مة	J	<b>c</b>	ą	نة	a	٠	ے	ľ	iL	>	ر	قة	۵	L	0	ر:	شر	ع	Ļ	ء	اد	حا	•
,	•		•	•	٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•	٠	•	• •	•	•	•	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠
,	•		•	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•	•	• (	•	• •	• •	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠
,	•		•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•	•	•	•	• •	• •	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠
										٠				٠	٠	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•	•	•		•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠

• •

.

· ·

# ملحــق رقــم (٣)

جمهورية مصر العربية المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية شعبة بحوث السياسات التربوية

استطلاع رأى الطلاب في التوجهات الحديثة لتطوير التعليم الثانوي في مصر

عزيزي الطالب

الهدف من تطبيق هذه الاستمارة هو التعرف على رأيكم في التوجهات الحديثة لتطوير التانوي في مصر.

برجاء التعبير بصراحة عن وجهة نظركم وكتابة آرائكم ومقترحـــاتكم فـي الأمـاكن المخصصة لها للاستفادة منها في تطوير التعليم الثانوي، وشكراً لتعاونكم،

الصف الدراسي:	اسم المدرسة:	المحافظة:
أنثى ( )	النوع : ذكر ( )	• • •
		ولاً: المناهج الذّراسيّة:
	بية الدينة حدثة التالية ترى إضافتها في المناهج ( ) – اللـ ( ) – الم	( ) التربية الدينية ( ) اللغة العربية ( ) اللغة العربية ( ) اللغة الأجنبية ( ) الرياضيات واد أخرى تذكر: ( ) كمادة مستقلة ( ) ضمن مادة التر ( )

مفترحات آخرى تذكر في مجال المناهج:
ثانيا: الامتحانات:
ما رأيك في الاقتراحات التالية لتطوير نظام التقويم والامتحانات في المرحلة الثانوية:
١- اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقررات:
( ) سنة دراسية واحدة ( ) سنتين دراسيتين ( ) ثلاث سنوات دراسية
٢- إلغاء الدور الثاني مع السماح بنقل الطالب إلى الصف التالي إذا كـــان راســـبا فـــي مـــادة واحــــدة
فقط: (بالنسبة لسنوات النقل):
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
ر ) هوايي بسده " - الغاء المدراسي و الاكتفاء بمجموع درجات أعمال السنة: (بالنسبة لسنوات " - الغاء المتحدد النسبة المسنوات " - الغاء المتحدد ال
النقل):
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٤– تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرسوب
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>ان يكون هناك امتحانات شفوية في اللغات.</li> </ul>
ل ) موافق بشده
<ul> <li>٦- أن يكون هناك امتحانات عملية في المواد العلمية</li> </ul>
( ) موافق بشده ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق
٧- جعل امتحان الثانوية العامة:
( ) موحدا لكل الطلاب في مصر .
( ) محليا في كل محافظة على حدة.
( ) محليا (كُل مجموعة محافظات محيطة بجامعة إقليمية معا)
٨- إلغاء مكتب التنسيق بحيث يكون القبول في الكليات بناء على اختبارات قبول خاصة بكل كليسة دون
الاعتماد على مجموع الثانوية العامة:
، مصدن صبی المبدوع المصدية . ( ) موافق بشده       ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
9 - مقترحات أخرى تذكر في مجال الامتحانات:
***************************************
#   wet   10.5   14.5
ثالثاً: نظام التعليم:
١ – ما النظام التعليمي الذي تؤيده مما يلي:
( أن يكون هناك مدرسة تُانوية موحدة لجميع الطلاب ( عام وفنـــــي معــــــا) بـــــها جميـــــع
التخصيصات.
<ul> <li>) أن يظل التعليم الفني مستقلا عن التعليم العام مع إتاحة الفرصة للتحويل بينهما.</li> </ul>
أن يكون التعليم الفنى مستقلا تماما عن التعليم العام.
٢- ما رأيك في السماح للطالب للعودة لاستكمال دراسته بعد انقطاعه عنها لفترة ما؟
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق

٣-ما رأيك في زيادة عدد الشعب التخصصية في الثانوي العام مثل شعبة لغات، شعبة مــــواد فلســفيه،
شعبة الحاسب الآليالخ
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
٤- ما الصف الدراسي المناسب لبداية التشعيب في الثانوي العام من وجهة نظرك؟
( ) الصف الأول ( ) الصف الثاني ( ) الصف الثالث
٥- في رأيك ما الحد الأدنى الذي يجب الالتزام به في انتظام حصور الطلاب.
%\(\rightarrow\) \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
٦- مقترحات أخرى تذكر في مجال نظام التعليم:
رابعا: الكتاب المدرسي:
١-ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>٢-ما رأيك في أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة</li> </ul>
طالب آخر جدید:
( ) موافق بشده ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق الله حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>٣-ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:</li> <li>) موافق بشده</li> <li>) موافق بشده</li> </ul>
( ) موافق بشده ( ) موافق الله ) عند ما ( ) عير موافق عند ما التليفزيــون التعليمـــى وشــرائط الفيديــو ك- ما رأيك في تنويع مصادر التعلم:داخل المدرسة باستخدام التليفزيــون التعليمـــى وشــرائط الفيديــو
ا عنا رايك في تتويع مصادر التعم الكن المدرسة بالشخام التيمريسون التعيمسي واسترابط العيديسو والشرائط العيديسو
وسراعط السعين المصوبي والراعل المطايوس المح ( ) موافق بشده ( ) موافق البي حد ما ( ) غير موافق
٥- مقرحات أخرى تذكر في مجال الكتاب المدرسي:
المسرعات المرق عبر في مبدل العبد المسرسي.
خامسا: الدروس الخصوصية:
١-ما اقتراحاتك لحل مشكلة الدروس الخصوصية
سادسا: النشاط المدرسي:
١- اكتب اقتراحاتك لتطوير النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية:
ا اكتب الفراعات تطوير التشاط المترسي في المركبة التانوية. أ- من حيث أنواع الأنشطة،
ب من حیث الاشراف علیها، ۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
ب من حيث الوقت المخصص لها؟
جــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ا من ربیت می صویر مساحه المحموع بنسبة معینه ( ) و تضاف إلى المجموع بنسبة معینه
ر ) دون اضافتها إلى المجموع ولكن تؤثر في النجاح والرسوب
ر ) خور ، ۱ ، چې . رخ و کې د و و
2 3 3. ( )

																																						:	ئة	×	ü	a	ة	يد	>	و	5	4		ני	J	لم	11	:[	بع	L	J
														,		:	ي: د	اد:	ما		ود	را	Δ.	4	7	ج	٢	إنذ	١	١	1 2	ية	اج	نتا		٠.	_	و	نة	۳.	در	لم	١,	ز	کو	ت	ن	į	ي	<u>ف</u>	ای	أيا	ر	L	- د	٠١	
							ك	عو	وا	4	ر	عير	-	(			)		۰	•	7-	•	ي	إلم	' '	و	91	٠																												٠٢	
											•		•			•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•			•	•	٠	•	•		•	•	۰	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	
•	٠	• •	• •	•	•	• •	•	• •	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	• •	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠.	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•	•	٠	٠	•	•
												:	: 4	ما	عا	: :	فة	عد	بد	(	٤	و	اذ	İ	11	٢	يه	ىل	ű	11	į	وي	1	تد	j	ها	فت	L	0	[ (	ع	٠	,	ع	,	ż	Î	ن	اد	حا	-1	تر	ۊ	1:	لنا	ام	<u>څ</u>
•	٠	• •	•	•	•		•		•	•	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•		•	•	٠	٠	٠	٠		•	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	•	٠.	•	٠	٠	•	٠
	٠									٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠				٠	٠	٠	٠	٠	٠,	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠				٠	٠		٠

# ملحـق رقـم (٤)

جمهورية مصر العربية المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية شعبة بحوث السياسات التربوية

\_\_\_\_\_

# استطلاع رأى أولياء الأمور في التوجهات الحديثة لتطوير التعليم الثانوي في مصر

عزيزى ولى أمر الطالب

الهدف من تطبيق هذه الاستمارة هو التعرف على رأيكم في التوجهات الحديثة لتطوير التعليم الثانوي في مصر.

برجاء التعبير بصراحة عن وجهة نظركم وكتابة آرائكم ومقترحاتكم في الأماكن المخصصة لها للاستفادة منها في تطوير التعليم الثانوي، وشكراً لتعاونكم،

الوظيفة: اسم مدرسة الابن: المحافظة: أولاً: نظام التعليم: ١- ما النظام التعليمي الذي تؤيده: ) أن يظل التعليم الفني مستقلا عن التعليم العام مع إتاحة الفرصة للتحويل بينهما ) أن يكون التعليم الفني مستقلا تماما عن التعليم العام. ٢- ما رأيك في السماح للطالب للعودة لاستكمال دراسته بعد انقطاعه عنها لفترة ما؟ ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق ( ) موافق بشده ٣-ما رأيك في مد سنوات الإلزام لتشمل التعليم النانوي؟ ) موافق بشده ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق ٤- ما رأيك في زيادة نسبة الملتحقين بالتعليم الثانوي العام وخفض نسبة الملتحقين بالتعليم التجاري؟. ( ) موافق إلي حد ما ( ) غير موافق ) موافق بشده ٥- في رأيك ما في الحد الأدنى الذي يجب الالتزام به في انتظام حضور الطلاب: و ٥٨٠ ( ) ٥٨٠ ( ) ٥٨٠ ٦- مقترحات أخرى تذكر في مجال نظام التعليم:

<sup>·</sup> إعداد: ١.د/ فيليب اسكاروس، ١.د/ لورنس بسطا زكرى

ثانيا: الامتحانات:
– ما رأيك في الاقتراحات التالية لتطوير نظام التقويم والامتحانات في المرحلة الثانوية:
١- اقتصار امتحان الثانوية العامة على مقررات:
( ) سنة دراسية واحدة ( ً ) سنتين دراسيتين ( ) ثلاث سنوات دراسية
٢- الغاء الدور الثاني مع السماح بنقل الطالب إلى الصف التالي إذا كــــان راســـبا فـــي مـــادة واحـــدة
فقط: (سنوات النقل فقط)
( ) موافق بشده ( ) موافق إلي حد ما ( ) غير موافق " " " الخار التعالى الكتاب المادية التعالى الكتاب التعالى
<ul> <li>٣-الغاء امتحان النقل في نهاية العام الدراسي والاكتفاء بمجموع درجات أعمال السنة: (سنوات النقل)</li> <li>فقط)</li> </ul>
 ( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>٤- تقويم سلوك الطالب دون أن يضاف لمجموع الدرجات ولكن يؤثر في النجاح والرسوب</li> </ul>
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حدّ ما ( ) غير موافق
٥- جعل امتحان الثانوية العامة:
( ) موحداً لكل الطلاب في مصر.
ا ) محليا في كان محافظة على حدة
ر ) محليا بحيث ترتبط كل جامعة الثانيية بطلاب الثانوية في محيطها.
<ul> <li>آ- الغاء مكتب التنسيق بحيث يكون القبول في الكليات بناء على اختبار أت قبول خاصة بكل كليــة دون</li> <li>الاعتماد على مجموع الثانوية العامة:</li> </ul>
ر موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق ( ) غير موافق
<ul> <li>◄ مقترحات أخرى تذكر في مجال الامتحانات:</li> </ul>
***************************************
ثالثاً: الكتاب المدرسي:
ثالثاً: الكتاب المدرسي: ١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):
۱ – ما رأيك أن يكون محتّوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع): ( ) موافق بشده ( ) موافق اليي حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>ا ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>- هل توافق أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد اســـتخدامه بواســطة</li> </ul>
<ul> <li>١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:</li> </ul>
<ul> <li>١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> </ul> </li> <li>٢- هل توافق أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:             <ul> <li>طالب آخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق الله عد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق الله عد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق الله عد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق الله عد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) موافق الله عد ما (  ) عد م</li></ul></li></ul>
<ul> <li>١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):</li> <li>( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق</li> <li>٢- هل توافق أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده ( ) موافق إلي حد ما ( ) غير موافق</li> <li>٣- ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:</li> </ul>
<ul> <li>١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> </ul> </li> <li>٢- هل توافق أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:             <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>٣- ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:                     <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق اللي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق اللي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق اللي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق المي مد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق المي مد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) موافق المي مد ما (  ) غير موافق</li> <li>( ) غير موافق</li> <li>( ) غير موافق</li> <li>( ) غير موافق</li> <li>( ) غير موافق</li> <li>( ) غير موافق</li> <li>( ) غير موافق</li> <li>( ) خير موافق<!--</th--></li></ul></li></ul></li></ul>
<ul> <li>١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>٢- هل توافق أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> <li>٣- ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (  ) غير موافق</li> </ul> </li> <li>١- ما رأيك في تنويع مصادر التعلم داخل المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديسو</li> </ul>
ا - ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         ( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>١- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق</li> <li>٢- هل توافق أن يرد الطالب الناجح الكتاب المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق</li> <li>٣- ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق</li> <li>٤- ما رأيك في تنويع مصادر التعلم داخل المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديـــو وشرائط النسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر الخوشي وشرائط التسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر الخوشي المساحدة المسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر الخوشي المستحدام التوليد المساحدة المسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر الخوشيون التعليم المسوتي وأقراص الكمبيوتر الخوشيون التعليم المسجيل الصوتي وأقراص الكمبيوتر الخوشيوتر /li></ul></li></ul>
ا - ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         ( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق
ا - ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         ( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق
<ul> <li>ا- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق " ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق وشده المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديو وشرائط الفيديو وشرائط الفيديو وشرائط المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديو وشرائط المدرسة: مثل استخدام المدرسي غير موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق صدد المدرسي:</li> </ul> </li> </ul>
<ul> <li>ا- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق طالب أخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق طالب أخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق المحدد في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق وشرائط الفيديون التعليمي وشرائط الفيديوو وشرائط الفيديوو وشرائط الفيديوور التعليمي وشرائط الفيديوور التعليمي وشرائط الفيديور (      ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق وشرائط الفيديور (      ) موافق الي حد ما (      ) غير موافق المدرسي:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق المي حد ما (      ) غير موافق المدرسي:</li> </ul> </li> </ul>
<ul> <li>ا- ما رأيك أن يكون محتوى الكتاب المدرسي لعدة سنوات دراسية ( الكتاب المرجع):         <ul> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق المدرسي في آخر العام الدراسي ليعاد استخدامه بواسطة طالب آخر جديد:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق " ما رأيك في استبدال الكتاب المدرسي الحالي بكتاب خارجي أفضل توزعه الوزارة:</li> <li>( ) موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق وشده المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديو وشرائط الفيديو وشرائط الفيديو وشرائط المدرسة: مثل استخدام التليفزيون التعليمي وشرائط الفيديو وشرائط المدرسة: مثل استخدام المدرسي غير موافق بشده</li> <li>( ) موافق الي حد ما (     ) غير موافق صدد المدرسي:</li> </ul> </li> </ul>

.....

خامسا: تمويل التعليم:
١-ما رأيك في مشاركة أولياء الأمور القادرين في تكلفة تعليم أبنائهم؟
( ) موافق بشده ( ) موافق اليي حد ما ( ) غير موافق
٢-ما رأيك في مشاركة رجال الأعمال في كلفة التعليم
( ) موافق بشده ( ) موافق الي حد ما ( ) غير موافق
٣-ما رأيك في مشاركة أولياء الأمور ( الراعبين) في تكلفة تُعليم أبناتهُم في مدارسٌ مُتميزة وذلك بدفع
مبلغ من المال عند الالتحاق ثم استرداده عند التخرج
( ) موافق بشده ( ) موافق إلى حد ما ( ) غير موافق
سادساً: المدرسة كوحدة منتجة:
١- ما مدى موافقتك على أن تكون المدرسة وحدة إنتاجية لها إنتاج له مردود مالي:
(    ) موافق بشده
٢-ما المشروعات التي تقترحها في حالة موافقتك؟
سابعاً: ما مقترحاتك بصفة عامة لتطوير التعليم الثانوي في مصر

# ملحـق رقـم (٥)

# استجابات المعلمين

	Valid	Missing	Mean	Std.
الحافظة GOV	266	0	4.85	Deviation 3.24
SCHOOL المدرسة	266	0	11.95	4.67
مادة النخصص MAT	252	14	2.68	1.20
سنوات الخبرة EXP_Y	246	20	17.17	6.85
النوع TYPE	255	11	1.41	.49
الوظيفة JOB	249	17	1.46	.50
النظام التعليمي V1_1	264	2	2.37	.68
السعاع بالعودة لاستكمال V1_2 الدراسة	256	10	2.23	.75
مد سنوات الالزام 1_V1_	249	17	1.86	.90
زيادة نسبة الملتحقين بالثانوي 1_4	260	6	2.01	:87
الحد الادني للعضور V1_5	266	0	78.83	4.49
ثواب وعقاب المعلمين V2_1	215	51	1.50	.50
ئواب وعقاب الطلاب V2_2	241	25	1.97	.18
فيبول الطلاب V2_3	203	63	1.75	.43
اتخاذ الغرار لصالح العملية 42_4 التعليمية	242	24	1.95	.23
نظام اعداد المعلم 2_7	251	15	2.28	.75
مد سنوات الدراسةبكلية التربية 2_23	252	14	1.75	.87
نطوبر نظام ترفية المعلم V3_3	240	26	1.60	.49
دبن V4_1_R	239	27	1.00	.00
عربي V4_1_A	233	33	1.00	.00
أجنبي V4_1_F	197	69	1.00	.00
رباضیات V4_1_M	151	115	1.00	.00
التربية الخلفية 24_2	251	15	1.67	.47
پابان <b>ہ</b> V4_3_T	21	245	1.00	.00
تكنولوجيا من <b>ن</b> دمة V4_3_T	195	71	1.00	.00
فانون L_3_V4_3	80	186	1.00	.00
مندسة وراثية V4_3_E	82	184	1.00	.00
ادارة أعمال V4_3_M	80	186	1.00	.00
الغضا، V4_3_S	57	209	1.00	.00
صبني V4_3_C	17	249	1.00	.00
التليفيزيون التعليمي 4_٧	259	7	2.34	.76
المنامج الحالبة 4_5	259	7	1.52	.72
مغررات الثانوية العاصة 1-75	265	1	1.37	.71
الغاء الدور الثاني 2-75	254	12	1.79	.86
الغا، امتحانات النقل 3	255	11	1.35	.70
سلوك الطالب V5_4	253	13	2.33	.83
امتحانات شغوية في اللغات 5_5	256	10	2.36	.76
امتحانات عملية في المواد V5_6 العلمية	257	9	2.60	.66
امتحان الثانوية العامة 7_7	264	2	1.33	. 67
الغا، مكتب التنسبق 8 V5_8	250	16	1.97	.90
محنوي الكناب 1_V6_	260	6	1.92	.87
رد الطالب للكتاب 2-20	259	7	2.19	.84
استبدال الكتاب 3 06	257	9	2.11	.84
تنوع مصادر النعلم 4_٧6	264	2	2.61	. 65
اسلوب اعداد الكتاب 5-20	258	8	1.48	.59
مشاركة أولياه الاصور 1-8٧	264	2	2.42	.75
مشاركة رجال الاعمال 2 V8	261	5	2.68	. 60

# Statistics

	N			Std.
	Valid	Missing	Mean	Deviation
مشاركة اوليا، الاصور الراغبين 3_V8_ في التميز	260	6	2.26	.82
مشرقة النّشاط ماويا 9_1	263	3	2.53	.72
دمج قيادات النشاط 2_79	257	9	2.46	.71
ممارسة النشاط السياسي 3_9	257	9	2.46	.70
امنداد النشاط للبينة 4_79	261	5	2.63	.59
الرأى المؤبد 100	251	15	1.51	.50

# Frequency Table

# الحافظة GOV

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	القامرة	73	27.4	27.4	27.4
	البحيرة	16	6.0	6.0	33.5
	الغربية	53	19.9	19.9	53.4
	كغر الشيخ	20	7.5	7.5	60.9
	المنوفية	12	4.5	4.5	65.4
	الفليوبية	52	19.5	19.5	85.0
	الشرقية	35	13.2	13.2	98.1
	الجيزة	5	1.9	1.9	100.0
	Total	266	100.0	100.0	

# المدرسة SCHOOL

Valid Liv	Frequency		Valid Percent	Cumulative Percent
	18	6.8	6.8	6.8
أم المؤمنيين	16	6.0	6.0	12.8
غناطر بنات	***	2.6	2.6	15.4
غناطر بنيبن	***	4.1	4.1	19.5
النموذجية		5.3	5.3	24.8
لموحدة بنات	20 التجريبية	7.5	7.5	32.3
طنطا	17	6.4	6.4	38.7
لاحمدية بنيين	21	7.9	7.9	46.6
ق الثانوبة بنيين	35	13.2	13.2	59.8
ة العسكرية	65 الثانو	24.4	24.4	84.2
انوية بنيين	24 الغبة الـ	9.0	9.0	93.2
القبة بنات	18 سراي	6.8	6.8	100.0
Total	266	100.0	100.0	100.0

مادة التخصص MAT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	√ علوم	51	19.2	20.2	20.
	﴿ وراسات اجتماعیة	57	21.4	22.6	42.
	لغات	87	32.7	34.5	77.
	رياضيات	35	13.2	13.9	91.
	دين	22	8.3	8.7	100.
	Total	252	94.7	100.0	
Missing	0	. 14	5.3		
Total		266	100.0		

سنوات الخبرة EXP\_Y

				Valid	Cumulative
		Frequency	Percent	Percent	Percent
Valid	2	1	. 4	.4	. 4
	4	1	. 4	.4	.8
	5	4	1.5	1.6	2.4
	6	3	1.1	1.2	3.7
	7	11	4.1	4.5	8.1
	8	9	3.4	3.7	11.8
	9	4	1.5	1.6	13.4
	10	15	5.6	6.1	19.5
	11	8	3.0	3.3	22.8
	12	15	5.6	6.1	28.9
	13	6	2.3	2.4	31.3
	14	13	4.9	5.3	36.6
	15	19	7.1	7.7	44.3
	16	8	3.0	3.3	47.6
	17	14	5.3	5.7	53.3
	18	8	3.0	3.3	56.5
	19	9	3.4	3.7	60.2
	20	26	9.8	10.6	70.7
	21	7	2.6	2.8	73.6
	22	17	6.4	6.9	80.5
	23	3	1.1	1.2	81.7
	24	5	1.9	2.0	83.7
	25	11	4.1	4.5	88.2
	26	2	.8	.8	89.0
	27	7	2.6	2.8	91.9
	28	7	2.6	2.8	94.7
	29	3	1.1	1.2	95.9
	30	3	1.1	1.2	97.2
	32	3	1.1	1.2	98.4
	33	2	.8	.8	99.2
	35	1	. 4	. 4	99.6
	36	1	. 4	. 4	100.0
	Total	246	92.5	100.0	
Missing	0	20	7.5		
Total		266	100.0	l	

النوع TYPE

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ذكر	150	56.4	58.8	58.8
1	انثي	ે 105	39.5	41.2	100.0
	Total	255	95.9	100.0	
Missing	0	11	4.1		
Total		266	100.0		

# الوظيفة JOB

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	مدرس	135	50.8	54.2	54.2
l	مدرس أول	114	42.9	45.8	100.0
	Total	249	93.6	100.0	
Missing	0	17	6.4		i
Total		266	100.0		

# النظام التعليمي V1\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ثانوي صوحد	30	11.3	11.4	11.4
	فني مستقبل مع التحويل	106	39.8	40.2	51.5
	فني مستقل	128	48.1	48.5	100.0
	Total	264	99.2	100.0	
Missing	0	2	.8		
Total		266	100.0		

# السماح بالعودة لاستكمال الدراسة V1\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	49	18.4	19.1	19.1
	موافق اليحد ما	98	36.8	38.3	57.4
	موافق بشدة	109	41.0	42.6	100.0
]	Total	256	96.2	100.0	
Missing	0	10	3.8		
Total		266	100.0		

# مد سنوات الالزام V1\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مسوافيق	120	45.1	48.2	48.2
	موافق اليحد ما	45	16.9	18.1	66.3
	موافق بشدة	84	31.6	33.7	100.0
1	Total	249	93.6	100.0	
Missing	0	17	6.4		
Total		266	100.0		

زيادة نسبة الملتحقين بالثانوي V1\_4

	,	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	عد غير مو افق	97	36.5	37.3	37.3
	يث غير موافق متوافق ال حد ما	64	24.1	24.6	61.9
	موافق بشدة	99	37.2	38.1	100.0
	Total	260	97.7	100.0	
Missing	0	6	2.3		
Total		266	100.0		

الحد الادني للعضور 5\_V1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	75	145	54.5	54.5	54.5
1	80	38	14.3	14.3	68.8
1	85	83	31.2	31.2	100.0
1	Total	266	100.0	100.0	

ثواب وعقاب المعلمين V2\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	108	40.6	50.2	50.2
1	موافق	107	40.2	49.8	100.0
1	Total	215	80.8	100.0	
Missing	0	51	19.2		
Total		266	100.0		

ثواب وعقاب الطلاب 2\_2√

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	8	3.0	3.3	3.3
ł	منو افنق	233	87.6	96.7	100.0
İ	Total	241	90.6	100.0	
Missing	0	25	9.4		
Total		266	100.0		

قبول الطلاب 2\_V2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	51	19.2	25.1	25.1
	موافق	152	57.1	74.9	100.0
	Total	203	76.3	100.0	
Missing	0	63	23.7		
Total		266	100.0		

آتخاذ القرار لصالح العملية التعليمية V2\_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	13	4.9	5.4	5.4
	√ موافق	229	86.1	94.6	100.0
	Total,	. 242	91.0	100.0	
Missing	0	24	9.0		
Total		266	100.0		

نظام اعداد المعلم V3\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	النظام التتابعي	45	16.9	17.9	17.9
	التكاملي	90	33.8	. 35.9	53.8
İ	النظامين	116	43.6	46.2	100.0
İ	Total	251	94.4	100.0	
Missing	0	15	5.6		
Total		266	100.0		

# مد سنوات الدراسةبكلية التربية V3\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	135	50.8	53.6	53.6
	موافق اليحد ما	45	16.9	17.9	71.4
	موافق بشدة	72	27.1	28.6	100.0
	Total	252	94.7	100.0	
Missing	0	14	5.3		
Total		266	100.0		

# تطوير نظام ترقية المعلم V3\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	بعثة داخلية	95	35.7	39.6	39.6
	بعثة خارجية	145	54.5	60.4	100.0
l	Total	240	90.2	100.0	
Missing	0	26	9.8		
Total		266	100.0		

# دين V4\_1\_R

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	239	89.8	100.0	100.0
Missing	0	27	10.2		
Total		266	100.0		

# عربي V4\_1\_A

			Freq	uency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	_	$\sim$	233	87.6	100.0	100.0
Missing	0	9	-	33	12.4		
Total				266	100.0		

# أجنبي V4\_1\_F

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	197	74.1	100.0	100.0
Missing	0	69	25.9		
Total		266	100.0		

# ریاضیات V4\_1\_M

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	151	56.8	100.0	100.0
Missing	0	115	43.2		
Total		266	100.0		

# التربية الخلقية 4\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	مادة مستقلة	82	30.8	32.7	32.7
	ضمن الدين Total	169 251	63.5 94.4	67.3 100.0	100.0
Missing	0	15	5.6	100.0	
Total		266	100.0_		

# یابانپ ت\_3\_3∨

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	21	7.9	100.0	100.0
Missing	0	245	92.1		
Total		266	100.0		

# تكنولوجيا متقدمة T\_3\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	195	73.3	100.0	100.0
Missing	0	71	26.7		
Total		266	100.0		

#### قانون V4\_3\_L

		Fre	quency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1		80	30.1	100.0	100.0
Missing	0	T.X	186	69.9		,
Total		رفع و	266	100.0		

#### مندسة وراثية ¥\_2\_V4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	82	30.8	100.0	100.0
Missing	0	184	69.2		
Total		266	100.0		

#### ادارة أعمال V4\_3\_M

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	80	30.1	100.0	100.0
Missing	0	186	69.9		
Total		266	100.0		

#### الفضا٠ V4\_3\_S

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	57	21.4	100.0	100.0
Missing	0	209	78.6		
Total		266	100.0		

#### صيني V4\_3\_C

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	17	6.4	100.0	100.0
Missing	0	249	93.6		
Total		266	100.0		

#### التليفيزيون التعليمي 4\_٧

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	46	17.3	17.8	17.8
	موافق اليحد ما	80	30.1	30.9	48.6
i	موافق بشدة	133	50.0	51.4	100.0
	Total	259	97.4	100.0	
Missing	0	. 7	2.6		
[otal		2.66	100.0		

المنامج الحالية V4\_5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	تطوير	158	59.4	61.0	61.0
1	فنيف	<u>△</u> 67	25.2	25.9	86.9
}	أنعدبل	34	12.8	13.1	100.0
ĺ	Total	259	97.4	100.0	
Missing	0	7	2.6		
Total		266	100.0		

مقررات الثانوية العامة 1\_V5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	سنة	202	75.9	76.2	76.2
	سنتين	28	10.5	10.6	86.8
ł	ئلائة سنوات	35	13.2	13.2	100.0
i	Total	265	99.6	100.0	
Missing	0	1	. 4		
Total		266	100.0		

الغاء الدور الثاني V5\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	127	47.7	50.0	50.0
	مـوافـق اليحـد مـا	54	20.3	21.3	71.3
	موافق بشدة	73	27.4	28.7	100.0
İ	Total	254	95.5	100.0	
Missing	0	12	4.5		
Total		266	100.0		

الغا، امتحانات النقل V5\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	200	75.2	78.4	78.4
	موافق الي حمد ما	22	8.3	8.6	87.1
l	موافق بشدة	33	12.4	12.9	100.0
ŀ	Total	255	95.9	100.0	
Missing	0	11	4.1		
Total		266	100.0		

سلوك الطالب V5\_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مبوافق	58	21.8	22.9	22.9
	ميوافق اليحد ميا	54	20.3	21.3	44.3
ĺ	موافق بشدة	141	53.0	55.7	100.0
l	Total	253	95.1	100.0	
Missing	0	13	4.9		
Total		266	100.0		

## امتحانات شغوية في اللغات V5\_5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ترہغیر میوافق	45	16.9	17.6	17.6
	مو <u>\</u> ققوال جد ض	75	28.2	29.3	46.9
l	موافق بشدة	136	51.1	53.1	100.0
1	Total	256	96.2	100.0	
Missing	0	10	3.8		
Total		266	100.0		

#### امتحانات عملية في المواد العلمية V5\_6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير صوافق	25	9.4	9.7	9.7
	موافق الي حد ما	52	19.5	20.2	30.0
1	موافق بشدة	180	67.7	70.0	100.0
	Total	257	96.6	100.0	
Missing	0	9	3.4		
Total		266	100.0		

#### امتحان الثانوية العامة 7\_V5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	' موجد	205	77.1	77.7	77.7
ł	محليا	30	11.3	11.4	89.0
	محلیا کل مجموعة محافظات	29	10.9	11.0	100.0
i	Total	264	99.2	100.0	
Missing	0	2	.8		
[otal		266	100.0		

#### الغا، مكتب التنسيق 8\_V5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	104	39.1	41.6	41.6
	موافق الم حد ما	49	18.4	19.6	61.2
İ	موافق بشدة	97	36.5	38.8	100.0
i	Total	250	94.0	100.0	
Missing	0	16	6.0		
Total		266	100.0		

#### عتوي الكتاب V6\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	110	41.4	42.3	42.3
	موافق الي حد ما	62	23.3	23.8	66.2
ł	موافق بشدة	88	33.1	33.8	100.0
i	Total	260	97.7	100.0	
Missing	0	6	2.3		
Total		266	100.0		

رد الطالب للكتاب V6\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	72	27.1	27.8	27.8
	مو⁄يق الم حد لح <b>ت و</b> ما	66	24.8	25.5	53.3
1	مُوَافِق بِشدة	121	45.5	46.7	100.0
1	Total	259	97.4	100.0	
Missing	0	7	2.6		
Total		266	100.0		

استبدال الكتاب V6\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	77	28.9	30.0	30.0
	موافق الي حد ما	74	27.8	28.8	58.8
	موافق بصدة	106	39.8	41.2	100.0
	Total	257	96.6	100.0	
Missing	0	9	3.4		
Total		266	100.0		

تنوع مصادر التعلم V6\_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	25	9.4	9.5	9.5
:	موافق الي حد ما	52	19.5	19.7	29.2
	موافق بشدة	187	70.3	70.8	100.0
	Total	264	99.2	100.0	
Missing	0	2	. 8		
Total		266	100.0		

اسلوب اعداد الكتاب V6\_5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	لجنة وعمل فربق	148	55.6	57.4	57.4
	مسابغة	97	36.5	37.6	95.0
İ	اسلوب اخر	13	4.9	5.0	100.0
1	Total	258	97.0	100.0	
Missing	0	8	3.0		
Total		266	100.0		

مشاركة أولياء الامور NB\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	41	15.4	15.5	15.5
	موافق اليحد ما	71	26.7	26.9	42.4
	صوافق بشدة	152	57.1	57.6	100.0
1	Total	264	99.2	100.0	
Missing	0	2	.8		
Total		266	100.0		

#### مشاركة رجال الاعمال 2\_8٧

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق مواأفق الم حد	19	7.1	7.3	7.3
	مو\هنق الم حد آم	45	16.9	17.2	24.5
ł	موافق بسدة	197	74.1	75.5	100.0
1	Total	261	98.1	100.0	
Missing	0	5	1.9		
Total		266	100.0		

#### مشاركة اوليا، الامور الراغبين في التميز 3\_V8\_

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	62	23.3	23.8	23.8
	موافق اليحد ما	68	25.6	26.2	50.0
	موافق بشدة	130	48.9	50.0	100.0
1	Total	260	97.7	100.0	
Massing	0	6	2.3		
Total		266	100.0		

#### مشرف النشاط ماويا 9\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	36	13.5	: 13.7	13.7
	موافق اليحد ما	52	19.5	19.8	33.5
	موافق بشدة	175	65.8	66.5	100.0
	Total	263	98.9	100.0	
Massing	0	3	1.1		
Total		266	100.0		

#### دمج قيادات النشاط 2\_79

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	32	12.0	12.5	12.5
	موافق اليحد ما	75	28.2	29.2	41.6
1	موافق بشدة	150	56.4	58.4	100.0
l	Total	257	96.6	100.0	
Missing	0	9	3.4		
Total		266	100.0		

#### ممارسة النشاط السياسي 3\_V9

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	31	11.7	12.1	12.1
	موافق الم حد ما	77	28.9	30.0	42.0
	موافق بشدة	149	56.0	58.0	100.0
	Total	257	96.6	100.0	
Missing	0	9	3.4		
Total		266	100.0		

امتداد النشاط للبيئة 4\_V9

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	⁄إغير موافق	15	5.6	5.7	5.7
	مواًأَفُق الله حد ما	66	24.8	25.3	31.0
	موافق بشدة	180	67.7	69.0	100.0
1	Total	261	98.1	100.0	
Missing	0	5	1.9		
Total		266	100.0		

الرأي المؤيد V10

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	انتاج طلاب متمیزین	124	46.6	49.4	49.4
	اتاج له مردود	127	47.7	50.6	100.0
	Total	251	94.4	100.0	
Missing	0	15	5.6		
Total		266	100.0		

# ملحـق رقـم (٦) استجابات القيادات التربـويــة

#### Statistics

′		N		0.1
الحافظة GOV	Valid	Missing	Mean	Std. Deviation
النظام النعليمي 1_1	83	0	7.36	5.26
السماع بالعودة لاستكمال الدراسة 21_2	83	0	2.39	.62
السفاع بالغودة استنفان الدارات الالزام V1_3	82	1	2.20	.78
زيادة نسبة الملتحقين بالثانوي V1_4	82	1	1.52	.77
ريادة تسبه المتعلق المتعلقول V1_5	82	1	1.91	.83
ئواب وعقاب المعلمين V2_1_A	83	0	79.40	4.71
نواب وعناب الطلاب V2_1_B	62	21	1.81	.40
رواب وعدي الطلاب V2_1_C فبول الطلاب	70	13	1.99	.12
انخاذ الغرار لصالح الععلية V2_1_D	57	26	1.70	.46
النعلبية	74	9	1.97	.16
اقتراحات تطوير نظام الترقية 2_2	71	12	1.31	.47
اعداد المعلم 1	80	3	2.34	. 69
مد سنوات الدراسة 2_2	81	2	1.63	.89
تطوير نظام الترقية 3_2	80	3	1.39	.49
الزبية الدينية V4_1_R	78	5	1.00	.00
العربي V4_1_A	76	7	1.00	.00
اجنبي 4_1_F	70	13	1.00	.00
الرباضيات MV4_1_M	54	29	1.00	.00
الزبية الخلقية 2 ٧٩_	81	2	1.68	. 47
باباني 4_3_7	6	77	1.00	.00
نکنولوجیا V4_3_T	64	19	1.00	` .00
فانون ، V4_3_L	14	69	1.00	.00
V4_3_E air	16	67	1.00	.00
ادارة أعمال V4_3_M الغضاء V4_3 S	28	55	1.00	.00
	5	78	1.00	.00
ادخال نظام التلفيزيون V4_4 استحان الثانوية V5_1	81	2	2.15	.81
استخان الثانوية الحر الغاه الدور الثاني V5_2	83	0	1.29	.67
الغاه اليور النالي 2-2 الغاه استحنات النقل V5_3.	81	2	1.69	.88
نقوم سلوك الطالب 75_4	80	3	1.15	.51
نغوم شنود انهانب ۱۱۰ امتحانات شنویة 5-V5	83	٥١	2.41	.83
امنحانات عملیة V5_6 امنحانات عملیة V5_6	80	3	2.13	.79
امتمان الثانوية العامة V5_7	83	0	2.70	.53
النا، مكنب النسبق 8_V5	83	0	1.18	. 57
الكا، لكتب الكتاب الأولاد الأولاد الكتاب 1-70	81	2	1.73	.87
رد الطالب للكتاب V6_2	81	2	2.07	.88
استبدال الكتاب ٧6_3	81	2	2.20	.81
ننوع بصادر النعلم ۷6_4	82	1	1.94	.88
اسلوب اعداد الكتاب V6_5	83	0	2.47	.70
مشاركة أوليا، الاسور 1_8V	79	4	1.41	.59
مشاركة رجال الاعمال 8_V8_	79	4	2.37	.70
مشاركة أوليا، الاسورالراغبين في 8_8	79	4	2.49	.70
النتيز مشرق النشاط ماويا V9_1	81	2	1.88	.87
مسرق العساط ماویا درب دمج فیادات النشاط V9_2	82	1	2.56	. 67
مارسة النشاط السياسي V9_3	83	0	2.42	. 68
امتداد النشاط للبيلة 4_2٧	83	0	2.48	.69
المتداة النساط تنبيته ١٠٥٠ الرأي المؤبد ٧١٥ ا	83	0	2.55	. 69
	80	3	1.40	.49

Frequency Table

Page 1

#### الحافظة GOV

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Vallu	القامرة	21	25.3	25.3	25.3
l	الغربية	12	14.5	14.5	39.8
	الفليوبية	₹. 21	25.3	25.3	65.1
İ	الشرقية	8	9.6	9.6	74.7
l	الضيوم	21	25.3	25.3	100.0
	Total	83	100.0	100.0	100.0

## $extsf{V1}_{\stackrel{ extsf{T}}{H}}$ النظام التعليمي

Valid +>4 & ili	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	- 6	7.2	7.2	. 7.2
فني مستقل مع التحويل	39	47.0	47.0	54.2
فني مسنقل Total	38 83	45.8 100.0	45.8 100.0	100.0

## السماح بالعودة لاستكمال الدراسة V1\_2

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valla	غير موافق موافق الي حد	18	21.7	22.0	22.0
	يوايق بي ص	30	36.1	36.6	58.5
	موافق بشدة	34	41.0	41.5	100.0
	Total	82	98.8	100.0	
Missing	0	1	1.2	,	
Total		83	100.0		

#### مد سنوات الالزام V1\_3

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
valid	غير موافق	53	63.9	64.6	64.6
	مـوافـق الي حـد مـا	15	18.1	18.3	82.9
	موافق بشدة	14	16.9	17.1	100.0
	Total	82	98.8	100.0	100.0
Missing	0	1	1.2		
lotal		83	100.0		

#### ريادة نسبة الملتحقين بالثانوي V1\_4

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	32	38.6	39.0	39.0
<u> </u>	موافق الي حد ما	25	30.1	30.5	69.5
İ	موافق بشدة	25	30.1	30.5	100.0
	Total	82	98.8	100.0	
Missing	0	1	1.2		
Total		83	100.0		

الحد الادني للحضور 1\_V1

		Fregue	ency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	75		42	50.6	50.6	50.6
	80	$\mathbf{X}$	9	10.8	10.8	61.4
1	85		32	38.6	38.6	100.0
	Total		83	100.0	100.0	

ثواب وعقاب المعلمين V2\_1\_A

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير منوافق	12	14.5	19.4	19.4
1	مـوافـق	50	60.2	80.6	100.0
1	Total	62	74.7	100.0	
Missing	0	21	25.3		
Total		83	100.0		

ثواب وعقاب الطلاب V2\_1\_B

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	1	1.2	1.4	1.4
	مـوافـق	69	83.1	98.6	100.0
	Total	70	84.3	100.0	
Missing	0	13	15.7		
Total		83	100.0		

قبول الطلاب V2\_1\_C

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
		rrequency	rercenc	rercent	rercent	
Valid	غير مسوافيق	17	20.5	29.8	29.8	
	موافق	40	48.2	70.2	100.0	
	Total	57	68.7	100.0		
Missing	0	26	31.3			
Total		83	100.0			

اتخاذ القرار لصالح العملية التعليمية V2\_1\_D

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	2	2.4	2.7	2.7
ł.	مـو افـق	72	86.7	97.3	100.0
1	Total	74	89.2	100.0	,
Missing	0	9	10.8		
Total		83	100.0		

اقتراحات تطوير نظام الترقية 2\_V2

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid .	بعلة داخلية	49	59.0	69.0	69.0
	بيثة خارجية	22	26.5	31.0	100.0
1	Total	71	85.5	100.0	
Missing	0	12	14.5		
Total		83	100.0		

#### اعداد المعلمّ V3\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	تتابعي	10	12.0	12.5	12.5
	تكاملي	33	39.8	41.3	53.8
	النظامين	37	44.6	46.3	100.0
	Total	80	96.4	100.0	
Missing	0	3	3.6		
Total		83	100.0		

#### مد سنوات الدراسة 2\_٧3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	52	62.7	64.2	64.2
	موافق اليحد ما	7	8.4	8.6	72.8
	موافق بشدة	22	26.5	• 27.2	100.0
	Total	81	97.6	100.0	100.0
Massing	0	2	2.4		
Total		83	100.0		

#### تطوير نظام الترقية 3\_V3

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
vella	بعثة داخلية	49	59.0	61.3	61.3
	بعثة خارجية	31	37.3	38.8	100.0
	Total	80	96.4	100.0	
Missing	0	3	3.6		
Total		83	100.0		

#### التربية الدينية V4\_1\_R

				Valid	Cumulative
		Frequency	Percent	Percent	Percent
Valid	1	78	94.0	100.0	100.0
Missing	0	5	6.0		200.0
Total		83	100.0		

# العربي V4\_1\_A .

		Frequ	iency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1		76	91.6	100.0	100.0
Missing	0	TX.	7	8.4		
Total		£.	83	100.0		

#### أجنبي V4\_1\_F

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	70 •	84.3	100.0	100.0
Missing	0	13	15.7		
Total		83	100.0		

#### الرياضيات V4\_1\_M

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	54	65.1	100.0	100.0
Missing	0	29	34.9		
Total		83	100.0		

#### التربية الخلقية 2\_V4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	مستقلة	26	31.3	32.1	32.1
1	ضمن الدين	55	66.3	67:9	100.0
1	Total	81	97.6	100.0	
Missing	0	· 2	2.4		
Total		83	100.0		

#### یابانی V4\_3\_J

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
		Frequency	rercent	rercent	rercent
Valid	1	6	7.2	100.0	100.0
Missing	0	77	92.8		
Total		83	100.0		

#### تكنولوجيا V4\_3\_T

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	64	77.1	100.0	100.0
Missing	0	19	22.9		
Total		83	100.0		

#### قانون ⊾\_3\_V

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	14	16.9	100.0	100.0
Missing	0	69	83.1		
Total		83	100.0		

#### مندسة V4\_3\_E

		Frequ	iency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	1	16	19.3	100.0	100.0
Missing	0	X	67	80.7		100.0
Total		- 1 - 1-	83	100.0		

#### ادارة أعمال V4\_3\_M

		Frequency	Percent	Valid	Cumulative
Valid	1	28	33.7	Percent	Percent
Missing	0	55	66.3	100.0	100.0
1	•	1			
Total		83	100.0		

#### الفضاء V4\_3\_S

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	5	6.0	100.0	100.0
Missing	0	78	94.0		200.0
Total		83	100.0		

#### ادخال نظام التلفيزيون V4\_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	21	25.3	25.9	25.9
	موافق الي حد ما	27	32.5	33.3	59.3
1	موافق بشدة	33	39.8	40.7	100.0
1	Total	81	97.6	100.0	
Massing	0	2	2.4		
Total		83	100.0	ĺ	

#### امتحان الثانوية V5\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
سنة Valid		69	83.1	83.1	83.1
سنتين		4	4.8	4.8	88.0
نفو ات	انلانة س	10	12.0	12.0	100.0
Tota	1	8.3	100.0	100.0	

#### الغاء الدور الثاني V5\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	47	56.6	58.0	58.0
	موافق الي حد ما	12	14.5	14.8	72.8
	موافق بشدة	22	26.5	27.2	100.0
	Total	81	97.6	100.0	100.0
Missing	0	2	2.4		
Total		83	100.0		

الغاء امتعنات النقل V5\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	73	88.0	91.3	91.3
	مو√فق الم حد ما	2	2.4	2.5	93.8
I	موافق بشدة	5	6.0	6.3	100.0
	Total	80	96.4	100.0	
Missing	0	3	3.6		
Total		83	100.0		

تقويم سلوك الطالبُّ 4\_5√

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
غير موافق Valid	18	21.7	21.7	21.7
مـوافـق اليحد مـا	13	15.7	15.7	37.3
موافق بشدة	52	62.7	62.7	100.0
Total	83	100.0	100.0	

امتحانات شفویة 5\_V5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	20	24.1	25.0	25.0
İ	موافق الي حد ما	30	36.1	37.5	62.5
1	موافق بشدة	30	36.1	37.5	100.0
	Total	80	96.4	•100.0	
Missing	0	3	3.6		
Total		83	100.0		

امتحانات عملية 5\_V5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	3	3.6	3.6	3.6
حد ما	موافق الي حد ما	19	22.9	22.9	26.5
	موافق بشدة	61	73.5	73.5	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

امتحان الثانوية العامة 7\_V5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulatřve Percent
Valid	موحد	75	90.4	90.4	90.4
l	محليا في كل محافظة	1	1.2	1.2	91.6
	محلیا - کل مجموعة محافظات	7	8.4	8.4	100.0
Ĺ	Total	83	100.0	100.0	

Page 7

#### الغاه مكتب التنسيق V5\_8

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	44	53.0	54.3	54.3
	مو\فق الم حد ما	15	18.1	18.5	72.8
i	موافق بشدة	22	26.5	27.2	100.0
1	Total	81	97.6	100.0	
Missing	0	2	2.4		
Total		83	100.0		

#### عمتوي الكتاب 1<u>، </u>76

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	28	33.7	34.6	34.6
	موافق الي حد ما	19	22.9	23.5	58.0
	موافق بشدة	34	41.0	42.0	100.0
i	Total	81	97.6	100.0	
Missing	0	2	2.4		
Total		83	100.0		

#### رد الطالب للكتاب V6\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	20	24.1	24.7	24.7
	موافق الي حد ما	25	30.1	30.9	55.6
	موافق بشدة	36	43.4	44.4	100.0
	Total	81	97.6	100.0	
Missing	0	2	2.4		
Total		83	100.0		

#### استبدال الكتاب V6\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
					rercent
Valid	غير مـوافـق	34	41.0	41.5	41.5
	موافق الي حد ما	19	22.9	23.2	64.6
	صوافق بشدة	29	34.9	35.4	100.0
ļ	Total	82	98.8	100.0	
Missing	0	1	1.2		
Total		83	100.0		

#### تنوع مصادر التعلم 4\_08

	Frequencý	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
غير موافيق Valid	10	12.0	12.0	12.0
موافق الم حد ما	24	28.9	28.9	41.0
موافق بشدة	49	59.0	59.0	100.0
Total	83	100.0	100.0	

اسلوب اعداد الكتاب 5\_0

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	رلجنة وفريق	51	61.4	64.6	64.6
	👋 مسابقة	24	28.9	30.4	94.9
ļ	ً اسلوب اخر	4	4.8	5.1	100.0
	Total	79	95.2	100.0	
Missing	0	4	4.8		
Total		83	100.0		

مشاركة أوليا، الامور 1\_V8

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	10	12.0	12.7	12.7
	موافق اليحد ما	30	36.1	38.0	50.6
	صوافق بشدة	39	47.0	49.4	100.0
i	Total	79	95.2	100.0	
Missing	0	4	4.8		
Total		83	100.0		

مشاركة رجال الاعمال V8\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	9	10.8	11.4	11.4
	صوافق اليحد صا	22	26.5	27.8	39.2
l	موافق بشدة	48	57.8	<b>`</b> 60.8	100.0
Ì	Total	79	95.2	100.0	
Missing	0	4	4.8	l .	
Total		83	100.0	· ′	

مشاركة أوليا · الامورالراغبين في التميز 3\_8V

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	36	43.4	44.4	44.4
	موافق اليحد ما	19	22.9	23.5	67.9
i	صوافق بشدة	26	31.3	32.1	100.0
	Total	81	97.6	100.0	
Missing	0	2	2.4		
Total		83	100.0		

مشرف النشاط هاويا V9\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير سوافق	8	9.6	9.8	9.8
	موافق الي حد ما	20	24.1	24.4	34.1
Ì	موافق بشدة	54	65.1	65.9	100.0
	Total	82	98.8	100.0	
Missing	0	1	1.2		
Total		83	100.0		<u> </u>

#### دمج قيادات النشاط 2\_V9

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
غير سوافيق Valid	9	10.8	10.8	10.8
كوافق ال حد سا	30	36.1	36.1	47.0
موافق بشدة	44	53.0	53.0	100.0
Total	83	100.0	100.0	

#### ممارسة النشاط السياسي 3\_V9

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ,	غير موافق	9	10.8	10.8	10.8
l	موافق البحد ما	25	30.1	30.1	41.0
	موافق بشدة	49	59.0	59.0	100.0
L	Total	83	100.0	100.0	

#### امتداد النشاط للبيئة V9\_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	غير مـوافـق	9	10.8	10.8	10.8
	موافق الي حد ما	19	22.9	22.9	33.7
	موافق بشدة	55	66.3	66.3	100.0
	Total	8.3	100.0	100.0	

#### الرأي المؤيد V10

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	انتاج طلاب متمیزین	48	57.8	60.0	60.0
	انتاج له مردود	32	38.6	40.0	100.0
	Total	80	96.4	100.0	
Missing	0	3	3.6		
Cotal		83	100.0		

# ملحـق رقـم (۲) استجابـات الطـلاب

	1		<del></del>	
				Std.
		N	1	Deviatio
الحافظة	Valid	Missing	Mean	n
الحادشة	820	0		
1 -	820	0	ļ	]
الصف الدراسي	820	0		ĺ
البنوع	820	0	1.50	.50
تربية دينية	516	304	1.00	.00
عربي	512	308	1.00	.00
لغة أجنبية	538	282	1.00	.00
الرياضيات	406	414	1.00	.00
التربية الخلفية	797	23	1.66	.47
تكنولوجيا	508	312	1.00	.00
ياباني	128	692	1.00	.00
فانون	184	636	1.00	.00
مندسة وراثية	303	517	1.00	.00
إدارة أعصال	191	629	1.00	.00
الغضاء	375	445	1.00	.00
اللغة الصبنية	103	717	1.00	.00
تطوير نظام التقويم والاستحانات	806	14	1.54	.63
الغاء الدور الثاني	802	18	2.09	.81
الغاء امتحان النقل	809	11	1.45	.76.
تغوم سلوك الطالب	800	20	1.94	.81
امتحانات شغوية في اللغات	805	15	2.01	.82
امتحانات عملية للمواد العملية	805	15	2.37	.76
امتحان الثانوية العامة	811	9	1.19	.50
الغاء مكتب التنسيق	804	16	2.21	. 87
النظام التعليمي	807	13	2.36	. 65
السماح للعودة واستكمال الدراسة	811	9	2.65	.58
زيادة عدد الشعب	804	16	2.06	.85
الصف الدراسي المناسب	804	16	1.76	.75
الحد الادني الذي يجب الالتزام به في الحضور	809	11	77.17	3.74
محتوي الكتاب	803	17	1.62	.77
رد الكتاب المدرسي	814	6	1.90	.87
استبدال الكتاب المدرسي	803	17	2.59	.66
تنوع مصادر التعلم	808	12	2.80	.50
تقويم نشاط الطالب	795	25	2.29	.87
المدرسة وحدة انتاجبة	798	22	2.26	.78

#### Frequency Table

#### الحافظة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	الفامرة	229	27.9	27.9	27.9
ļ	الغربية	99	12.1	12.1	40.0
ĺ	الغليوبية	192	23.4	23.4	63.4
l	الشرفية	105	12.8	12.8	76.2
l	الفيوم	195	23.8	23.8	100.0
	Total	820	100.0	100.0	

Page

## المدرس**ة**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ينها 📉	95	11.6	11.6	11.6
	يَّ أَمِ المَوْمَنيين	39	4.8	4.8	16.3
	صلاح سالم	60	7.3	7.3	23.7
	جمال عبد الناصر	47	5.7	5.7	29.4
	الغيوم	44	5.4	5.4	34.8
	عائشة حسنيين	44	5.4	5.4	40.1
	شبين القناطر بنات	66	8.0	8.0	48.2
	پ شبین القناطر بنیین	26	3.2	3.2	51.3
	' أبوبكر الصديق	8	1.0	1.0	52.3
	مدينة نصر النعوذجية	9	1.1	1.1	53.4
	التجريبية الموحدة بنات	51	6.2	6.2	59.6
	طنطا	49	6.0	6.0	65.6
	الاحمدية بنيين	50	6.1	6.1	71.7
	الزفازبق الثانوبة بنيبن	41	5.0	5.0	76.7
	الثانوبة العسكرية	9	1.1	1.1	77.8
	القبة الثانوية بنيين	53	6.5	6.5	84.3
	سراي القبة بنات	74	9.0	9.0	93.3
	الزقازيق الثانوية بنات	55	6.7	6.7	100.0
	Total	820	100.0	100.0	

#### الصف الدراسي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	الاول	565	68.9	68.9	68.9
ł	الثاني	108	13.2	13.2	82.1
	الثالث	147	17.9	17.9	100.0
	Total	820	100.0	100.0	

#### النوع

		Frequency	Percent	Valid Perc <del>en</del> t≥	Cumulative Percent
Valid	ذكر	414	50.5	50.5	50.5
l	أنثي	406	49.5	49.5	100.0
L	Total	820	100.0	100.0	

#### تربية دينية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	516	62.9	100.0	100.0
Missing	0	304	37.1		
Total		820	100.0		

#### عربي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	512	62.4	100.0	100.0
Missing	0	308	37.6		
Iotal		820	100.0		

الحد الادني للعضور 1\_V1

		Frequ	uency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	50	1	1	.2	. 2	.2
	75	1	306	59.5	60.4	60.6
i	80		96	18.7	18.9	79.5
	85		104	20.2	20.5	100.0
	Total		507	98.6	100.0	
Missing	0	]	7	1.4		
Total			514	100.0		

تطوير نظام التقويم والأمتحانات V2\_1

			_	Valid	Cumulative
		Frequency	Percent	Percent	Percent
Valid	سنة واحدة	286	55.6	55.9	55.9
ļ	سنتين	160	31.1	31.3	87.1
1	ثلاث سنوات	66	12.8	12.9	100.0
1	Total	512	99.6	100.0	
Missing	0	2	. 4		
Total		514	100.0		

الغاء الدور الثاني V2\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	239	46.5	47.0	47.0
	موافق الي حد ما	95	18.5	18.7	65.6
ŀ	صوافق بشدة	175	34.0	34.4	100.0
į.	Total	509	99.0	100.0	
Missing	0	. 5	1.0		
Total		514	100.0		

الغاه امتحان النقل V2\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	415	80.7	82.2	82.2
	موافق الي حد ما	57	11.1	11.3	93.5
i	صوافق بشدة	33	6.4	6.5	100.0
	Total	505	98.2	100.0	
Missing	0	9	1.8		
Total		514	100.0		

تقويم سلوك الطالب 4\_V2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	151	29.4	30.1	30.1
	موافق ايل حد ما	144	28.0	28.7	58.8
	صوافق بشدة	207	40.3	41.2	100.0
	Total	502	97.7	100.0	
Missing	0	12	2.3		
Total		514	100.0		

Page:

#### امتحان الثانوية العامة 2\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	√ موجد	421	81.9	82.9	82.9
	محلیا فی کل محافظة علی حدة	39	7.6	7.7	90.6
	محليا (كل مجموعة محافظات (محيطة بجامعة اقليمية	48	9.3	9.4	100.0
	Total	508	98.8	100.0	
Missing	0	6	1.2		
Total		514	100.0		

#### الغاء مكتب التنسيق V2\_6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير سوافق	297	57.8	59.3	59.3
	موافق الي حد ما	68	13.2	13.6	72.9
1	صوافق بشدة	136	26.5	27.1	100.0
1	Total	501	97.5	100.0	
Massing	0	13	2.5		
Total		514	100.0		

#### عمتوي الكتاب V3\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	286	55.6	56.7	56.7
	موافق اليحد ما	87	16.9	17.3	74.0
	موافق بشدة	131	25.5	26.0	100.0
1	Total	504	98.1	100.0	
Missing	0	10	1.9	*	
Total		514	100.0		

#### رد الكتاب المدرسي 2\_V3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير سوافق	207	40.3	40.8	40.8
	موافق ايل حد ما	124	24.1	24.5	65.3
	موافق بشدة	176	34.2	34.7	100.0
	Total	507	98.6	100.0	
Missing	0	7	1.4		
Total		514	100.0		

#### استبدال الكتاب المدرسي 3\_V3

				Valid	Cumulative
1		Frequency	Percent	Percent	Percent
Valid	غير موافق	97	18.9	19.2	19.2
	موافق الي حد ما	130	25.3	25.7	44.9
l	صوافق بشدة	279	54.3	55.1	100.0
	Total	506	98.4	100.0	
Missing	0	8	1.6		
Total		514	100.0		

#### الغاء امتحان النقل

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Vallu	م خير موافق موافق الي حد	583	71.1	72.1	72.1
	موانق اي	90	11.0	11.1	83.2
ł	موافق بشدة	136	16.6	16.8	100.0
1	Total	809	98.7	100.0	
Missing	0	11	1.3		
Total		820	100.0		

#### لم تقويم سلوك الطالب

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valla	غير موافق	289	35.2	36.1	36.1
	موافق الي حد ما	273	33.3	34.1	70.3
l	موافق بسدة	238	29.0	29.8	100.0
1	Total	800	97.6	100.0	100.0
Missing	0	20	2.4		
Total		820	100.0	ļ	

#### امتحانات شفوية في اللغات

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	264	32.2	32.8	32.8
	موافق الي حد ما	266	32.4	<b>33.0</b>	65.8
i	موافق بشدة	275	33.5	34.2	100.0
1	Total	805	98.2	100.0	
Missing	0	15	1.8		
Total		820	100.0		

#### امتحانات عملية للمواد العملية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	137	16.7	17.0	17.0
	مـوافـق الي حـد مـا	234	28.5	29.1	46.1
i	موافق بشدة	434	52.9	53.9	100.0
I	Total	805	98.2	100.0	200.0
Missing	0	15	1.8		
Total		820	100.0		

#### امتحان الثانوية العامة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	موحد	691	84.3	- 85.2	85.2
	محلبا في كل محافظة علي حدة	83	10.1	10.2	95.4
	عليا (كل بجموعة محافظات (عيطة بجامعة اقليمية	37	4.5	4.6	100.0
	Total	811	98.9	100.0	
Missing	0	9	1.1		•.
Total		820	100.0		

Page (

## الغاء مكتب التنسيق

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق مراد	241	29.4	30.0	30.0
	مو)(فق الم حد ما	156	19.0	19.4	49.4
	موافق بشدة	407	49.6	50.6	100.0
	Total	804	98.0	100.0	
Missing	0	16	2.0		
Total		820	100.0		

## النظام التعليمي 🏌

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	مدرسة ثانوبة موحدة	80	9.8	9.9	9.9
	التعليم الغني مستقلا مع اتاحة التحويل	360	43.9	44.6	54.5
	التعليم الفني مستقلا تماما عن العام	367	44.8	45.5	100.0
	Total	807	98.4	100.0	
Missing	0	13	1.6		
Total		820	100.0		

#### السماح للعودة واستكمال الدراسة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	45	5.5	5.5	5.5
	موافق الي حد ما	192	23.4	23.7	29.2
	موافق بشدة	574	70.0	70.8	100.0
	Total	811	98.9	100.0	
Missing	0	9	1.1		
Total		820	100.0		

#### زيادة عدد الشعب

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	270	32.9	33.6	33.6
	موافق الي حد ما	218	26.6	27.1	60.7
1	موافق بشدة	316	38.5	39.3	100.0
	Total	804	98.0	100.0	
Missing	0	16	2.0		
Total		820	100.0		

## الصف الدراسي المناسب

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
valid	∕النصف الأول	342	41.7	42.5	42.5
1	الأصف الثاني	312	38.0	38.8	81.3
ł	الصف الثالث	150	18.3	18.7	100.0
	Total	804	98.0	100.0	
Missing	0	16	2.0		
Total		820	100.0		

الحد الادني الذي يجب الالتزام به في الحضور

<u></u>		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	75	585	71.3	72.3	72.3
	80	97	11.8	12.0	84.3
1	85	127	15.5	15.7	100.0
İ	Total	809	98.7	100.0	200.0
Missing	0	11	1.3		
Total		820	100.0		

#### محتوي الكتاب

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
valid	غير موافق	448	54.6	55.8	55.8
	مـوافـق الي حـد مـا	214	26.1	`26.7	82.4
]	موافق بشدة	141	17.2	17.6	100.0
	Total	803	97.9	100.0	
Missing	0	17	2.1		
Total		820	100.0		

#### رد الكتاب المدرسي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	352	42.9	43.2	43.2
	موافق الي حد ما	192	23.4	23.6	66.8
	صوافق بشدة	270	32.9	33.2	100.0
I	Total	814	99.3	100.0	200.0
Missing	0	6	.7		
Total		820	100.0		

#### استبدال الكتاب المدرسي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	77	9.4	9.6	9.6
	موافق الي حد ما	178	21.7	22.2	31.8
ł	موافق بشدة	548	66.8	68.2	100.0
Į	Total	803	97.9	100.0	
Missing	0	17	2.1		
Total		820	100.0		

#### تنوع مصادر التعلم

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	🗸 غير موافق	39	4.8	4.8	4.8
	أمو(أفق الم حد ضص	81	9.9	10.0	14.9
	موافق بشدة	688	83.9	85.1	100.0
1	Total	808	98.5	100.0	
Missing	0	12	1.5		
Total		820	100.0		

#### لِمُ تقوم نشاط الطالب

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	تضاف الي الجموع	220	26.8	27.7	27.7
	دون اضافيتها الي الجموع	124	15.1	15.6	43.3
1	غير مـوافـق	451	55.0	56.7	100.0
İ	Total	795	97.0	100.0	
Missing	0	25	3.0		
Total		820	100.0		

#### المدرسة وحدة انتاجية

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	166	20.2	20.8	20.8
	موافق اليحد ما	259	31.6	• 32.5	53.3
	موافق بشدة	373	45.5	46.7	100.0
	Total	798	97.3	100.0	
Missing	0	22	2.7		
Total		820	100.0		

# ملحـق رقـم (٨) استجابات أولياء الأمور

#### Statistics

	N			Std.
	Valid	Missing	Mean	Deviation
SCHOOL المدرسة	514	0	9.29	5.95
الحافظة GOV	514	0	7.45	4.79
النظام التعليمي V1_1	512	2	2.47	.61
السماح بالعودة لاستكمال الدراسة 122	511	3	2.47	.66
مد سنوات الالزام V1_3	488	26	1.83	.86
زبادة نسبة الملتحقين بالثانوي  V1_4	502	12	1.90	.84
الحد الادني للحضور  1_V1	507	7	77.95	4.22
نطوير نظام النتوم والاستحانات V2_1	512	2	1.57	.71
الغاه الدور الثاني 2_2	509	5	1.87	.89
الغا، امتحان النقل V2_3	505	9	1.24	.56
نغوم سلوك الطالب  4_V2	502	12	2.11	.84
امتحان الثانوية العامة V2_5	508	6	1.27	.62
الغا، مكتب التنسيق 2_6	501	13	1.68	.87
محتوي الكتاب V3_1	504	10	1.69	.86
رد الكتاب المدرسي 2_V3	507	7	1.94	.87
استبدال الكتاب المدرسي 3_V3	506	8	2.36	.78
تنوع مصادر التعلم 4_73	512	2	2.74	.56
مشاركة أولياه الاصور 1_V5	506	8	2.07	.76
مشاركة رجال الاعمال 5_2	508	6	2.59	.65
مشاركة أوليا، الاصورالراغبين في 3_V5_ التعيز	504	10	2.02	.84
المدرسة وحدة انتاجية 1 V6	499	15	2.19	.85

#### Frequency Table

#### SCHOOL للدرسة

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	بنها	46	8.9	8.9	8.9
	أم المؤمنيين	47	9.1	9.1	18.1
	صلاح سالم	29	5.6	5.6	23.7
	جمال عبد الناصر	22	4.3	4.3	28.0
	الغبوم	31	6.0	6.0	34.0
	عائشة حسنيين	27	5.3	5.3	. 39.3
	شبين الغناطر بنات	37	7.2	7.2	46.5
	شبين الغناطر بنيين	27	5.3	5.3	51.8
	أبوبكر الصديق	8	1.6	1.6	53.3
	النجريبية الموحدة بنات	25	4.9	4.9	. 58.2
	طنطا	44	8.6	8.6	66.7
	الاحمدية بنيبن	30	5.8	5.8	72.6
	الزفازيق الثانوبة بنين	21	4.1	4.1	76.7
	الثانوية العسكرية	3	.6	.6	77.2
	الغبة الثانوية بنين	8	1.6	1.6	78.8
	سرای القبة بنات	68	13.2	13.2	92.0
	الطبري	1	.2	.2	92.2
	رب الزفازيق الثانوية بنات	40	7.8	7.8	100.0
	Total	514	100.0	100.0	

Page '

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ر الغامرة	102	19.8	19.8	19.8
	الغربية	·· 74	14.4	14.4	34.2
	القليوبية	165	32.1	32.1	66.3
	الشرقية	64	12.5	12.5	78.8
1	الغيوم	109	21.2	21.2	100.0
	Total	514	100.0	100.0	200.0

# $V1_{\_1}^{1}$ النظام التعليمي

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ثانوي موحد	31	6.0	6.1	6.1
	فني مستقل مع التحويل	210	40.9	41.0	47.1
i	فني مستقل	271	52.7	52.9	100.0
l	Total	512	99.6	100.0	20010
Missing	0	2	. 4	200.0	
Total		514	100.0		

## السماح بالعودة لاستكمال الدراسة V1\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	49	9.5	9.6	9.6
ļ	موافق اليحد ما	175	34.0	• 34.2	43.8
ļ	موافق بشدة	287	55.8	56.2	100.0
	Total	511	99.4	100.0	200.0
Missing	0	3	.6	200.0	
Total	1	514	100.0		

#### مد سنوات الالزام V1\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	228	44.4	46.7	46.7
	موافق الي حد سا	117	22.8	24.0	70.7
	موافق بشدة	143	27.8	29.3	100.0
ł	Total	488	94.9	100.0	200.0
Massing	0	26	5.1		
Total		514	100.0		

## زيادة نسبة الملتحقين بالثانوي V1\_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Vālid	غير موافق	206	40.1	41.0	41.0
ļ	مواقق الي حد ما	142	27.6	28.3	69.3
Į	موافق بشدة	154	30.0	30.7	100.0
ł	Total	502	97.7	100.0	200.0
Missing	0	12	2.3		•
Total		514	100.0		

الحد الادني للحضور V1\_5

,		Freq	uency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	50	·V	1	.2	.2	.2
l	75	1	306	59.5	60.4	60.6
1	80	~	96	18.7	18.9	79.5
i	85	1	104	20.2	20.5	100.0
	Total		507	98.6	100.0	
Missing	0		7	1.4		
Total		<u> </u>	514	100.0		

تطوير نظام التقوم والأمتحانات V2\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	سنة واحدة	286	55.6	55.9	55.9
ļ	سنتبن	160	31.1	31.3	87.1
1	ثلاث سنوات	66	12.8	12.9	100.0
l	Total	512	99.6	100.0	
Missing	0	2	. 4		
Total		514	100.0		

الغاء الدور الثاني 2\_V2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	239	46.5	47.0	47.0
	موافق الي حد ما	95	18.5	18.7	65.6
ł	صوافق بشدة	175	34.0	34.4	100.0
1	Total	509	99.0	100.0	
Missing	0	5	1.0		
Total		.514	100.0		

الغاء استحان النقل 2\_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	415	80.7	82.2	82.2
ĺ	موافق الي حد ما	57	11.1	11.3	93.5
	موافق بشدة	. 33	6.4	6.5	100.0
1	Total	505	98.2	100.0	
Missing	0	9	1.8		
Total		514	100.0		

تقويم سلوك الطالب 4\_72

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير سوافق	151	29.4	30.1	30.1
	موافق إلى حد ما	144	28.0	28.7	58.8
	صوافق بشدة	207	40.3	41.2	100.0
	Total	502	97.7	100.0	
Missing	0	12	2.3		
Total		514	100.0		

## امتحان الثانوية العامة 2\_5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	√ موجد	421	81.9	82.9	82.9
	محليا في كل محافظة على حدة	39	7.6	7.7	90.6
	محليا (كل مجموّعة عافظات (محيطة بجامعة اقليمية	48	9.3	9.4	100.0
	Total	508	98.8	100.0	
Missing	0	6	1.2		
Total		514	100.0		

## الغا، مكتب التنسيق V2\_6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير سوافق	297	57.8	59.3	59.3
	موافق الي حد ما	68	13.2	13.6	72.9
	صوافق بشدة	136	26.5	27.1	100.0
	Total	501	97.5	100.0	
Missing	0	13	2.5		
Tot:al		514	100.0		

#### محتوي الكتاب V3\_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Vaid	غير سوافق	286	55.6	56.7	56.7
	موافق اليحد ما	87	16.9	17.3	74.0
1	موافق بشدة	131	25.5	26.0	. 100.0
	Total	504	98.1	100.0	
Missing	0	10	1.9		
Total		514	100.0		

#### رد الكتاب المدرسي 2\_V3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير سوافق	207	40.3	40.8	40.8
	موافق اليحد ما	124	24.1	24.5	65.3
	موافق بشدة	176	34.2	34.7	100.0
	Total	507	98.6	100.0	
Missing	0	7	1.4		
Total		514	100.0		

#### استبدال الكتاب المدرسي 3\_V3\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	97	18.9	19.2	19.2
	موافق ال حد ما	130	25.3	25.7	44.9
l	صوافق بشدة	279	54.3	55.1	100.0
	Total	506	98.4	100.0	
Missing	0	8	1.6		
Total		514	100.0		

## تنوع مصادر التعلم V3\_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	🟏 غير موافق	31	6.0	6.1	6.1
	مِوْاَفقَ الم حد ما	69	13.4	13.5	19.5
	صوافق بشدة	412	80.2	80.5	100.0
	Total	512	99.6	100.0	
Missing	0	2	.4		
Total		514	100.0		

#### مشاركة أوليا، الامور 25\_

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير مـوافـق	129	25.1	25.5	25.5
	موافق اليحد ما	215	41.8	42.5	68.0
	موافق بشدة	162	31.5	32.0	100.0
	Total	506	98.4	100.0	!
Missing	0	8	1.6		
Total		514	100.0		

#### مشاركة رجال الاعمال 2\_5v

	······································	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	47	9.1	9.3	9.3
	صوافق الي حد ما	116	22.6	22.8	32.1
	صوافق بشدة	345	67.1	67.9	100.0
ļ	Total	508	98.8	100.0	
Missing	0	6	1.2	١	
Total		514	100.0		<u> </u>

## مشاركة أوليا، الامورالراغبين في التميز V5\_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	170	33.1	33.7	33.7
	موافق ال حد	153	29.8	30.4	64.1
	موافق بشدة	181	35.2	35.9	100.0
	Total	504	98.1	100.0	
Missing	0	10	1.9		
Total		514	100.0		L

#### المدرسة وحدة انتاجية 1\_76

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	غير موافق	143	27.8	28.7	28.7
	موافق ایل حد ما	118	23.0	23.6	52.3
l	موافق بشدة	238	46.3	47.7	100.0
	Total	499	97.1	100.0	·
Missing	0	15	2.9		
Total	-	514	100.0	L	

# ملحــق رقــم (۹)

# الدلالة الإحصائية للتباين في آراء عينة أولياء الأمور

Crosstabs

( مؤهلات عليا/ مؤهلات أقل)

النظام التعليمي 1\_V1 \* الوظيفة JOB

#### Crosstab

		V1 1	اء التعليمي	hill	
		4544 4	فني مستقل		1
وظائف علبا	Count			فني مستقل	Total
	% within JOB	i	144	187	351
ibaria inte		5.7%	41.0%	53.3%	100.0%
وطالق منوست		10	45	61	116
	الوظيفة	8.6%	38.8%	52.6%	100.0%
		30	189		467
	Within JOB الوظيفة	6.4%	40.5%	53.1%	100.0%
	وظائف عليا وظائف ستوسطة	8 within JOB الوظيفة Count الوظيفة الوظيفة Count Within JOB	Count وطالف عليا و Count وطالف عليا و S.7% الوظيفة و Count وطالف متوسطة و Count وطالف متوسطة و Count و Count و Within Job	الله مسئلل النوي موحد Count وطائف عليا والمنافئ مسئلل النويل النويل المنافئ والمنافئ النويل المنافئ النويل المنافئ ال	النطاع المنافل النوي موحد النوي موحد النوي موحد النوي موحد النويل النوي

#### Chi-Square Tests

Pearson	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Chi-Square	1.275ª	2	.529
Likelihood Ratio Linear-by-Linear	1.202	2	.548
Association	.301	1	.583
N of Valid Cases	467		ſ

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.45.

# السماح بالعودة لاستكمال الدراسة V1\_2 \* الوظيفة JOB

			V1_2 ل	السماح بالعودة لاستكمال V1_2 الدراسة		
JOB	وظائف علبا		غير صوافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
الوظيفة	وطالقا علب	Count % within JOB	37	129	186	352
	وظائف متوسطة	الوظيفة Count	10.5%	36.6%	52.8%	100.0%
1		% within JOB	7	35	72	114
Total		الوظيفة Count	6.1%	30.7%	63.2%	100.0%
1		% within JOB	44	164	258	466
		الوظيفة	9.4%	35.2%	55.4%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.263 <sup>a</sup>	2	.119
Likelihood Ratio	4.414	2	.110
Linear-by-Linear Association	4.240	1	.039
N of Valid Cases	466		

a. () cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.76.

#### مد سنوات الالرام V1\_3 \* الوظيفة JOB

#### Crosstab

			V1 3	ات الالزام	مد سنو	
			غير مـوافـق	موافق ايل حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	159	73	105	337
الرظيفة		% within JOB الوظيفة	47.2%	21.7%	31.2%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	52	30	27	109
		% within JOB الوظيفة	47.7%	27.5%	24.8%	100.0%
Tota		Count	211	103	132	446
		% within JOB الوظيفة	47.3%	23.1%	29.6%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.365 <sup>a</sup>	2	.307
Likelihood Ratio	2.363	2	.307
Linear-by-Linear Association	.532	1	.466
N of Valid Cases	446		

a. ) cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 25.17.

## زيادة نسبة الملتحقين بالثانوي V1\_4 \* الوظيفة JOB

			V1_4	زیادة نسبة الملتحقین V1_4 بالثانوی		
			غير مـوافــق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	144	90	113	347
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	41.5%	25.9%	32.6%	100.0%
Ì	وظائف منوسطة	Count	49	33	30	112
	•	% within JOB الوظيفة	43.8%	29.5%	26.8%	100.0%
Total		Count	193	123	143	459
		% within JOB الوظيفة	42.0%	26.8%	31.2%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.403 <sup>a</sup>	2	.496
Likelihood Ratio	1.425	2	.490
Linear-by-Linear Association	.757	1	.384
N of Valid Cases	459		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 30.01.

# الحد الادني للحضور V1\_5 \* الوظيفة JOB

#### Crosstab

i			V	الحد الادنى للحضور  V1 5			
			50	75	80	85	Total
JOB الوظيفة	وظائف عليا	Count	1	213	61	71	346
الوطيعة		% within JOB الوظيفة	.3%	61.6%	17.6%	20.5%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count		70	20	26	116
		within JOB الوظيفة		60.3%	17.2%	22.4%	100.0%
Total		Count	1	283	81	97	462
		% within JOB الوظيفة	.2%	61.3%	17.5%	21.0%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.512 <sup>a</sup>	3	.916
Likelihood Ratio	.753	3	.861
Linear-by-Linear Association	.279	1	.597
N of Valid Cases	462		

a. 2 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .25.

## تطوير نظام التقويم والامتحانات V2\_1 \* الوظيفة JOB

				تطوير نظام النقويم V2_1 والامتحانات		
			سنة واحدة	سنتين	ئلاث سنوات	Total
JOB	وظائف عليا	Count	205	106	40	351
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	58.4%	30.2%	11.4%	100.0%
	وظائف منوسطة	Count	55	43	18	116
		% within JOB الوظيفة	47.4%	37.1%	15.5%	100.0%
Total		Count	260	149	58	467
		% within JOB الوظيفة	55.7%	31.9%	12.4%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.374 <sup>a</sup>	2	.112
Likelihood Ratio	4.342	2	.114
Linear-by-Linear Asscciation	4.023	1	.045
N of Valid Cases	167		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.41.

## الغاء الدور الثاني 2\_2 \* الوظيفة JOB

#### Crosstal

			V2 2	يدور الثاني	الغاء ال	
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	مہ افق بشدۃ	Total
JOB	وظائف عليا	Count	183	59	108	350
الوظيفة		% within JOB الصوظيفة	52.3%	16.9%	30.9%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	42	26	46	114
		% within JOB الوظيفة	36.8%	22.8%	40.4%	100.0%
Total		Count	225	85	154	464
		% within JOB الوظيفة	48.5%	18.3%	33.2%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	8.226 <sup>a</sup>	2	.016
Likelihood Ratio	8.311	- 2	.016
Linear-by-Linear Association	6.726	1	.010
N of Valid Cases	464		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20.88.

#### الغاء امتحان النقل V2\_3 \* الوظيفة JOB

			V2 3	ختمان النفل	الغاءاه	
			غير موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	291	37	20	348
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	83.6%	10.6%	5.7%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	90	16	6	112
ļ		% within JOB الوظيفة	80.4%	14.3%	5.4%	100.0%
Total		Count	381	53	26	460
		% within JOB الوظيفة	82.8%	11.5%	5.7%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.113 <sup>a</sup>	2	.573
Likelihood Ratio	1.068	2	.586
Linear-by-Linear Association	.241	1	.623
N of Valid Cases	460		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.33.

## تقويم سلوك الطالب V2\_4 \* الوظيفة JOB

#### Crosstal

			V2 4	تقوم سلوك الطالب   4 V2		
			غير موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	97	101	148	346
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	28.0%	29.2%	42.8%	100.0%
l	وظائف متوسطة	Count	41	26	45	112
		% within JOB الوظيفة	36.6%	23.2%	40.2%	100.0%
Total		Count	138	127	193	458
		% within JOB الوظيفة	30.1%	27.7%	42.1%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.289 <sup>a</sup>	2	.193
Likelihood Ratio	3.246	2	.197
Linear-by-Linear Association	1.487	1	.223
N of Valid Cases	458		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 31.06.

## امتحان الثانوية العامة 2\_72 \* الوظيفة JOB

			¥2 5 کا	انوية العام	امتحان الث	
					محلیا (کل	
1					مجموعة	
1				محليا في	محافظات	
			موحد	کل محافظة على حدة	عبطة بجامعة (افليمية	Total
JOB	وظائف علبا	Count	294	23	34	351
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	83.8%	6.6%	9.7%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	91	12	11	114
		% within JOB الوظيفة	79.8%	10.5%	9.6%	100.0%
Total		Count	385	35	45	465
		% within JOB الوظيفة	82.8%	7.5%	9.7%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-3guare	1.966ª	2	.374
Likelihood Ratio	1.836	2	.399
Linear-by-Linear Association	.335	1	.563
N of Valid Cases	465		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.58.

#### الغاء مكتب التنسيق V2\_6 \* الوظيفة JOB

#### Crosstab

			V2 6	كتب التنسبق	الغاء م	
				موافق الي		
			غبر موافق	حدما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	222	40	82	344
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	64.5%	11.6%	23.8%	100.0%
ł	وظائف متوسطة	Count	52	. 19	41	112
		% within JOB الوظيفة	46.4%	17.0%	36.6%	100.0%
Total		Count	274	59	123	456
		% within JOB الوظيفة	60.1%	12.9%	27.0%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	11.577ª	2	.003
Likelihood Ratio	11.399	2	.003
Linear-by-Linear Association	10.562	1	.001
N of Valid Cases	456		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.49.

#### عمتوي الكتاب V3\_1 \* الوظيفة JOB

			V3	محتوى الكتاب 1 V3		
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	201	64	82	347
الوطيفة		% within JOB الوظيفة	57.9%	18.4%	23.6%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	63	14	35	112
		% within JOB الصوظيفة	56.3%	12.5%	31.3%	100.0%
Total		Count	264	78	117	459
		% within JOB البطنة	57.5%	17.0%	25.5%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.730 <sup>a</sup>	2	.155
Likelihood Ratio	3.767	2	.152
Linear-by-Linear Association	1.003	1	.317
N of Valid Cases	459		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.03.

#### رد الكتاب المدرسي 2\_V3 \* الوظيفة JOB

#### Crosstab

			رد الكتاب المدرسي 2 V3			
			غير موافق	موافق ایل حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	149	83	117	349
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	42.7%	23.8%	33.5%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	44	28	41	113
		% within JOB الوظيفة	38.9%	24.8%	36.3%	100.0%
Total		Count	193	111	158	462
		% within JOB الوظيفة	41.8%	24.0%	34.2%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.513 <sup>a</sup>	2	.774
Likelihood Ratio	.515	2	.773
Linear-by-Linear Association	.479	1	.489
N of Valid Cases	462		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 27.15.

## استبدال الكتاب المدرسي 3\_V3 \* الوظيفة JOB

			ى 3 V3	[·		
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	78	92	179	349
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	22.3%	26.4%	51.3%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	12	29	71	112
<u> </u> 		% within JOB الوظيفة	10.7%	25.9%	63.4%	100.0%
Total		Count	90	121	250	461
		% within JOB الوظيفة	19.5%	26.2%	54.2%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-3quare	8.177 <sup>a</sup>	2	.017
Likelihood Ratio	8.913	2	.012
Linear-by-Linear Association	7.726	1	.005
N of Valid Cases	461		

a. 3 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21.87.

## تنوع مصادر التعلم V3\_4 \* الوظيفة JOB

### Crosstab

			V3 4	ادر النعلم	تنوع مص	
				موافق الي		
			غير ملوافيق	حدیا	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف علبا	Count	24	47	280	351
الوظيفة		within JOB ﴾ الوظيفة	6.8%	13.4%	79.8%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	7	17	92	116
		% within JOB الوظيفة	6.0%	14.7%	79.3%	100.0%
Total		Count	31	64	372	467
		% within JOB الوظيفة	6.6%	13.7%	79.7%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-3quare	.189 <sup>a</sup>	2	.910
Likelihood Ratio	.189	2	.910
Linear-by-Linear Association	.003	1	.956
N of Valid Cases	467		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.70.

### مشاركة أولياء الامور 1\_V5 \* الوظيفة JOB

### Crosstab

			V5 1	ولياء الامور	مشاركة أ	
			غير موافق	موافق ایل حد ما	مبوافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	89	149	110	348
الوظيفة		within JOB ﴾ السوظيفة	25.6%	42.8%	31.6%	100.0%
	وظائف متوسطة	Count	24	50	40	114
		% within JOB الوظيفة	21.1%	43.9%	35.1%	100.0%
Total		Count	113	199	150	462
		% within JOB الوظيفة	24.5%	43.1%	32.5%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.060 <sup>a</sup>	2	.589
Likelihood Ratio	1.078	2	.583
Linear-by-Linear Association	.974	1	.324
N of Valid Cases	462		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 27.88.

### مشاركة رجال الاعمال 2\_V5 \* الوظيفة JOB

### Crosstal

			V5 2	جال الاعمال	مشاركة ر	
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف علبا	Count	31	80	239	350
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	8.9%	22.9%	68.3%	100.0%
ŀ	وظائف متوسطة	Count	12	28	73	113
		% within JOB الوظيفة	10.6%	24.8%	64.6%	100.0%
Total		Count	43	108	312	463
		% within JOB الوظيفة	9.3%	23.3%	67.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

1	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.593 <sup>a</sup>	2	.743
Likelihood Ratio	.584	2	.747
Linear-by-Linear Association	.589	1	.443
N of Valid Cases	463		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.49.

### مشاركة أولياء الامورالراغبين في التميز 3\_V5 \* الوظيفة JOB

### Crosstab

			_V5_ تميز			
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	106	108	133	347
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	30.5%	31.1%	38.3%	100.0%
ŧ	وظائف متوسطة	Count	44	34	35	113
		% within JOB الوظيفة	38.9%	30.1%	31.0%	100.0%
Total		Count	150	142	168	460
		% within JOB الوظيفة	32.6%	30.9%	36.5%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-3quare	3.133 <sup>a</sup>	2	.209
Likelihood Ratio	3.108	2	.211
Linear-by-Linear Association	3.057	1	.080
N of Valid Cases	460		

a. ) cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 34.88.

### المدرسة وحدة انتاجية V6\_1 \* الوظيفة JOB

### Crosstab

			V6 1	حدة انتاجية	المدرسة و	
			غير موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
JOB	وظائف عليا	Count	102	88	154	344
الوظيفة		% within JOB الوظيفة	29.7%	25.6%	44.8%	100.0%
1	وظائف متوسطة	Count	29	23	59	111
l		% within JOB الوظيفة	26.1%	20.7%	53.2%	100.0%
Total		Count	131	111	213	455
		% within JOB الوظيفة	28.8%	24.4%	46.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.436 <sup>a</sup>	2	.296
Likelihood Ratio	2.438	2	.296
Linear-by-Linear Association	1.642	1	.200
N of Valid Cases	455		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 27.08.

## ملحــق رقـــم (۱۰)

## الدلالة الإحصائية للتباين في آراء عينة المعلمين/ القيادات

### النظام التعليمي 1\_V1 \* نوع المستجيب COD

### Crosstal

İ			V1 1	ئام التعليمي	النة	
			ئانوي سوحد	فني مستثل مع التحويل	في بسنفل	Total
نوع COD	المعلعين	Count	30	106	128	264
المستجيب		within COD ا نوع المستجيب	11.4%	40.2%	48.5%	100.0%
·	الموجهين	Count	6	39	38	83
		within COD ا نوع المستجيب	7.2%	47.0%	45.8%	100.0%
Total		Count	36	145	166	347
		within COD ا نوع المستحبب	10.4%	41.8%	47.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.843ª	2	.398
Likelihood Ratio	1.913	2	.384
Linear-by-Linear Association	.029	1	.864
N of Valid Cases	347		l

## السماح بالعودة لاستكمال الدراسة 2\_V1 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			السعاع بالعودة لاستكمال V1_2 الدراسة				
			غبر سوافق	موافق ال حد ما	ب افق بشدة	Total	
نوع COD	المعلعين	Count .	49	98	109	256	
المستجيب		within COD } نوع المستجيب	19.1%	38.3%	42.6%	100.0%	
	الموجهين	Count	18	30	34	82	
		within COD \$ نوع المستجيب	22.0%	36.6%	41.5%	100.0%	
Total		Count	67	128	143	338	
		within COD نوع المستحبب	19.8%	37.9%	42.3%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.313ª	2	.855
Likelihood Ratio	.308	2	.857
Linear-by-Linear Association	.167	1	. 683
N of Valid Cases	338		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.25.

مد سنوات الالرام 3\_V1 \* نوع المستجيب COD

			V1 3	ات الالزام	ند ستو	
			غير موافق	موافق الي حد ما	سوافق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	120	45	84	249
المسنجيب		within COD \$ نوع المستجيب	48.2%	18.1%	33.7%	100.0%
	الموجهين	Count	53	15	14	82
		within COD الله الله الله الله الله الله الله الل	64.6%	18.3%	17.1%	100.0%
Total		Count	173	. 60	98	331
		within COD } نوع المستجيب	52.3%	18.1%	29.6%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	8.976ª	2	.011
Likelihood Ratio	9.556	2	.008
Linear-by-Linear Association	8.782	1	.003
N of Valid Cases	331		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.86.

## زيادة نسبة الملتحقين بالثانوي V1\_4 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V1_4	زیادة نسبة الملتحتین V1_4 بالثانوی		
			غبر سوافق	موافق ال حد ما	موافق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	97	64	99	260
المستجبب		within COD } نوع المستجيب	37.3%	24.6%	38.1%	100.0%
	الموجهين	Count	32	25	25	82
		within COD } نوع المستجيب	39.0%	30.5%	30.5%	100.0%
Total		Count	129	89	124	342
		within COD الله الله الله الله الله الله الله الل	37.7%	26.0%	36.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.865 <sup>a</sup>	2	.394
Likelihood Ratio	1.875	2	.392
Linear-by-Linear Association	.728	1	.394
N of Valid Cases	342		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21.34.

الحد الادني للحضور 5\_V1 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V1 5	الحد الادنى للحضور V1 5		
COD .			75	80	85	Total
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count % within COD	145	38	83	266
		نوع المستجيب	54.5%	14.3%	31.2%	100.0%
	الموجهبن	Count	42	9	32	83
m-t-1		within COD * نوع المستجيب	50.6%	10.8%	38.6%	100.0%
Total		Count	187	47	115	349
		% within COD نوع المستجيب	53.6%	13.5%	33.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

D	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.775 <sup>a</sup>	2	.412
Likelihood Ratio	1.768	2	.413
Linear-by-Linear Association	.972	1	.324
N of Valid Cases	349		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.18.

## ثواب وعقاب المعلمين V2\_1 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			اب 2_1 لمين	ئے اب وعف المع	
COD .			غبر سوافق	موافق	Total
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count	108	107	215
المستجب		within COD ﴾ نوع المستجيب	50.2%	49.8%	100.0%
	المسوجهين	Count	12	50	62
		within COD ﴾ نوع المستجيب	19.4%	80.6%	100.0%
Total		Count	120	157	277
		within COD ﴾ نوع المستجيب	43.3%	56.7%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.686 <sup>b</sup>	1	.000		
Continuity <sub>a</sub> Correction	17.450	1	.000		
Likelihood Ratio	20.073	1	.000		. * -
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	18.619	1	.000		
N of Valid Cases	277				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 26.86.

ثواب وعقاب الطلاب 2\_2 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			اب V2_2 للات		
نوع COD	المعلمين	Count	غير موافق	ميو افيق	Total
المستجيب	المعتمين		8	233	241
		within COD } نوع المستجيب	3.3%	96.7%	100.0%
}	الموجهين	Count	1	69	70
m.h.		within COD ا نوع المستجيب	1.4%	98.6%	100.0%
Total		Count	9	302	311
		% within COD نوع المستجيب	2.9%	97.1%	100.0%

### Chi-Square Tests

Pearson Chi-Square	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Cartin Chi-Square	· .690b	1	.406	1= 5=4647	(1-sided)
Continuity <sub>a</sub> Correction	.181	1	.670		
Likelihood Ratio Fisher's Exact	.803	1	.370		
Test	ļ			.689	.361
Linear-by-Linear Association	:688	1	.407		.501
N of Valid Cases	311				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.03.

## قبول الطلاب V2\_3 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			لاب V2 3	قبول الط	
نوع (COI	المعلمين		غبر موافق	موافق	Total
المستجيب	المعتمين	Count	51	152	203
		within COD ﴾ نوع السنجيب	25.1%	74.9%	100.0%
	الموجهين	Count	17	40	57
Total		Within COD و نوع المستجيب	29.8%	70.2%	100.0%
		Count	68	192	260
		within COD و نوع المستجيب	26.2%	73.8%	100.0%

Page -

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.509b	1	.475		
Continuity <sub>a</sub> Correction	.295	1	.587		
Likelihood Ratio	.499	1	.480		
Fisher's Exact Test				.497	.290
Linear-by-Linear Association	.507	1	.476		
N of Valid Cases	260				

- a. Computed only for a 2x2 table
- b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.91.

## اتخاذ القرار لصالح العملية التعليمية 4\_22 \* نوع المستجيب COD

### Crosstal

			اتخاذ القرار 2_4 لصالح العملية التعليمية		
			غبر موافق	مـوافـق	Total
نوع COD	المعلمين	Count	13	229	242
المستجيب		% within COD نوع المستجيب	5.4%	94.6%	100.0%
l	الموجهبن	Count	2	72	74
		within COD * نوع المستجبب	2.7%	97.3%	100.0%
Total		Count	15	301	316
		% within COD نوع المستجيب	4.7%	95.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.893 <sup>b</sup>	1	.345		
Continuity <sub>a</sub> Correction	.400	1	.527		
Likelihood Ratio	1.006	1	.316		
Fisher's Exact Test				.534	.275
Linear-by-Linear Association	.890	1	.345		
N of Valid Cases	316				

- a: Computed only for a 2x2 table
- b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.51.

			V3 1	اعداد المعلم	نظاء	
602			النظام التتابعي	التكاملي	النظامين	Total
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count % within COD	45	90	116	251
		نوع المستجيب	17.9%	35.9%	46.2%	100.0%
•	الموجهين	Count % within COD	10	33	- 37	80
Total		نوع المستجيب	12.5%	41.3%	46.3%	100.0%
IOLAI		Count % within COD	55	123	153	331
		نوع المستجيب	16.6%	37.2%	46.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

D	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.551ª	2	.461
Likelihood Ratio	1.610	2	.447
Linear-by-Linear Association	.334	1	.563
N of Valid Cases	331		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.29.

## مد سنوات الدراسةبكلية التربية 2\_V3 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

				V3_2 i	الدراسةبكلي التربية	مد سنوات	
	نوع COD	المعلمين		غبر سوافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
	رع 200	المعتمين	Count % within COD	.135	45	72	252
			نوع المستجيب	53.6%	17.9%	28.6%	100.0%
1		الموجهين	Count	52	7	22	81
5	m-t-1		within COD ا نوع المستجيب	64.2%	8.6%	27.2%	100.0%
1	Total		Count	187	. 52	94	333
L			% within COD نوع المستجيب	56.2%	15.6%	28.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.609 <sup>a</sup>	2	.100
Likelihood Ratio	5.028	2	.081
Linear-by-Linear Association	1.156	1	.282
N of Valid Cases	333		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.65.

## تطوير نظام ترقية المعلم 3\_3 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			ترنبة 3_23 ىلم		
			بعثة داخلية	بعثة خارجية	Total
نوع COD	المعلمين	Count	95	145	240
ألمسنجيب	•	within COD ہ نوع المستجبب	39.6%	60.4%	100.0%
<b>!</b>	الموجهين	Count	49	31	80
	0.7.5	within COD } نوع المستجيب	61.3%	38.8%	100.0%
Total		Count	144	′ 176	320
	•	% within COD نوع المستجيب	45.0%	55.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

·	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.380 <sup>b</sup>	1	.001		·
Continuity <sub>a</sub>	10.522	1	.001		
Likelihood Ratio	11.373	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	11.345	1	.001		
N of Valid Cases	320		<u> </u>		L

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 36.00.

### التربية الخلقية

### Crosstab

			لنية V4 2		
			مادة مستقلة	ضمن الدين	Total
نوع COD	المعلمين	Count	82	169	251
المستجيب		within COD \$ نوع المستجيب	32.7%	67.3%	100.0%
1	الموجهين	Count	26	55	81
		within COD الله الله الله الله الله الله الله الل	32.1%	67.9%	100.0%
Total		Count	108	224	332
		% within COD نوع المستجيب	32.5%	67.5%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.0095	1.	.924	,= ,= ,= ,-,	(= 52000)
Continuity <sub>a</sub> Correction	,000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.009	1	.924		
Fisher's Exact Test	.005		.924	1.000	.520
Linear-by-Linear Association	.009	. 1-	.924		7.31
N of Valid Cases	332				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 26.35.

## التليفيزيون التعليمي V4\_4 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V4 4 ,	التلىغىزيون التعليمي 4 V4		
			غير موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count	46	80	133	259
المستجيب		Within COD ا نوع المستجيب	17.8%	30.9%	51.4%	100.0%
	الموجهين	Count	21	27	33	81
		within COD } نوع المستجيب	25.9%	33.3%	40.7%	100.0%
Total		Count	67	107	166	340
		% within COD نوع المستجبب	19.7%	31.5%	48.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.628ª	. 2	.163
Likelihood Ratio	3.558	2	.169
Linear-by-Linear Association	3.612	1	.057
N of Valid Cases	340		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.96.

## مقررات الثانوية العامة 1\_V5 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			ىة V5 1	منررات الثانونة العامة 1 V5		
			سنة	سنتين	ئلائة سنوات	Total
نوع COD	المعلمين	Count	202	28	35	265
الستجيب		within COD } نوع المستجيب	76.2%	10.6%	13.2%	100.0%
l	الموجهين	Count	69	4	10	83
		within COD ﴾ نوع المسنجيب	83.1%	4.8%	12.0%	100.0%
Total		Count	271	32	45	348
		within COD \$ نوع المستجيب	77.9%	9.2%	12.9%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.723 <sup>a</sup>	2	.256
Likelihood Ratio	3.060	2	.217
Linear-by-Linear Association	.843	1	.359
N of Valid Cases	348		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.63. Page9

١.			V5 2	الغاه الدور الثاني V5 2		
600			غبر سوافق	موافق ال حد ما	موافق بشدة	Total
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count	127	54	73	254
		within COD } نوع المستجيب	50.0%	21.3%	28.7%	100.0%
	الموجهين	Count	47	12	22	81
		within COD ا نوع المستجيب	58.0%	14.8%	27.2%	100.0%
Total		Count	174	66	95	335
		% within COD نوع المستجيب	51.9%	19.7%	28.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.110ª	2	.348
Likelihood Ratio	2.177	2	.337
Linear-by-Linear Association	.756	1	.385
N of Valid Cases	335		

ε. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.96.

## الغاء امتحانات النقل V5\_3 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V5 3 ,	الغا، امتحانات النقل V5 3		
665			غبر موافق	موافق الم حد ما	ب افق بشدة	Total
نوع CCD المستجيب	المعلمين	Count	200	22	33	255
		within COD } نوع المستجيب	78.4%	8.6%	12.9%	100.0%
1	الموجهين	Count	73	2	5	80
		% within COD نوع المستجيب	91.3%	2.5%	6.3%	100.0%
Total		Count	273	24	38	335
		% within COD نوع المستجيب	81.5%	7.2%	11.3%	100.0%

## Chi-Square Tests

	Value		Asymp. Sig.
Pearson	value	df	(2-sided)
Chi-Square	6.823ª	2	.033
Likelihood Ratio	7.900	2	.019
Linear-by-Linear Association	5.297	1	.021
N of Valid Cases	335		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.73.

## سلوك الطالب 4\_V5 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

1			V5	سلوك الطالب V5 4		
			غبر موافق	سوافق ال حد سا	ب افق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	58	54	141	253
المستجيب		within COD & نوع المستجيب	22.9%	21.3%	55.7%	100.0%
l	الموجهين	Count	18	13	52	83
		within COD } نوع المستجيب	21.7%	15.7%	62.7%	100.0%
Total		Count	76	67	193	336
		within COD } نوع المستجيب	22.6%	19.9%	57.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.575ª	2	.455
Likelihood Ratio	1.621	2	.445
Linear-by-Linear Association	.610	1	.435
N of Valid Cases	336		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.55.

## امتحانات شفوية في اللغات V5\_5 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			امتحانات شنوبة في اللغات 5 V5			
			غير موافق	موافق ال حد ما	سوافق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	45	75	136	256
المستجيب		within COD } نوع المستجيب	17.6%	29.3%	53.1%	100.0%
l	الموجهين	Count	20	30	30	80
		within COD الأ نوع المستجيب	25.0%	37.5%	37.5%	100.0%
Total		Count	65	105	166	336
		within COD \$ نوع المستجبب	19.3%	31.3%	49.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	6.060 <sup>a</sup>	2	.048
Likelihood Ratio	6.100	2	.047
Linear-by-Linear Association	5.406	1	.020
N of Valid Cases	336		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.48.

	-		امتحاثات عملية في المواد V5_6 العلمية			***
			غبر سوافق	موافق ال جد ما	موافق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	25	52	180	257
المتجيب		within COD ﴾ نوع المستجيب	9.7%	20.2%	70.0%	100.0%
ł	الموجهين	Count	3	19	61	83
		within COD الأ نوع المستجيب	3.6%	22.9%	73.5%	100.0%
Total		Count	28	71	241	340
		within COD } نوع المستجيب	8.2%	20.9%	70.9%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.165ª	2	.205
Likelihood Ratio	3.699	2	.157
Linear-by-Linear Association	1.436	1	.231
N of Valid Cases	340		

a. C cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.84.

## امتحان الثانوية العامة V5\_7 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			امة 7 ٧٥	نانوبة الع	امتحان ال	
					محلبا کل مجموعة	
			موحد	محلبا	محافظات	Total
نوع COD	المعلمين	Count	205	30	29	264
المستجيب		% within COD نوع المستجيب	77.7%	11.4%	11.0%	100.0%
	الموجهين	Count	75	1	7	83
		within COD ﴾ نوع المستجيب	90.4%	1.2%	8.4%	100.0%
Total		Count	280	31	36	347
		% within COD نوع المستجبب	80.7%	8.9%	10.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	8.955ª	2	.011
Likelihood Ratio	12.075	2	.002
Linear-by-Linear Association	3.523	1	.061
N of Valid Cases	347		

a. C cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.41.

1			V5 8	الغا، مكتب التنسيق 8 V5			
				موافق الي			
G00			غير بوافق	حديا	موافق بشدة	Total	
نوع COD	المعلمين	Count	104	49	97	250	
المستجيب	6·1	within COD ﴾ نوع المستجيب	41.6%	19.6%	38.8%	100.0%	
	الموجهين	Count	44	15	22	81	
		within COD * نوع المستجيب	54.3%	18.5%	27.2%	100.0%	
Total		Count	148	64	119	331	
		% within COD نوع المستجبب	44.7%	19.3%	36.0%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.557 <sup>a</sup>	2	.102
Likelihood Ratio	4.610	2	.100
Linear-by-Linear Association	4.530	1	.033
N of Valid Cases	331		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.66.

### عتوي الكتاب 1\_V6 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V 6	محتوي الكتاب ٧6 1		
			غبر مہافق	موافق الي حد ما	مےافق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	110	62	88	260
المستجبب		within COD ہ نوع المستجیب	42.3%	23.8%	33.8%	100.0%
1	الموجهين	Count	28	19	34	81
		within COD \$ نوع المستجيب	34.6%	23.5%	42.0%	100.0%
Total		Count	138	81	122	341
		within COD ہ نوع المستجیب	40.5%	23.8%	35.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.059 <sup>a</sup>	2	.357
Likelihood Ratio	2.051	2	.359
Linear-by-Linear Association	2.040	1	.153
N of Valid Cases	341		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.24.

Pagel

			V6 2	ل اللكتاب	رد الط	
COD :			غير موافق	موافق الي حد سا	سوافق بشدة	Total
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count	72	66	121	259
		within COD ا نوع المستجيب	27.8%	25.5%	46.7%	100.0%
	الموجهين	Count	20	25	36	81
Total		within COD } نوع المستجيب	24.7%	30.9%	44.4%	100.0%
TOTAL		Count	92	91	157	340
		% within COD نوع المستجيب	27.1%	26.8%	46.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

Pearson	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Chi-Square	.957ª	2	.620
Lik∈lihood Ratio Lin∈ar-by-Linear	.941	2	.625
Association	.006	1	.937
N of Valid Cases	340		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21.68.

## استبدال الكتاب 3\_V6 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

Ì			V6 3	استىدال الكتاب V6 3			
COD :			غبر موافق	موافق ال حد ما	سوافق بشدة	Total	
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count % within COD	77	. 74	106	257	
		نوع المستجيب	30.0%	28.8%	41.2%	100.0%	
	الموجهين	Count % within COD	34	19	29	82	
Total.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	نوع المستجيب	41.5%	23.2%	35.4%	100.0%	
lotal.		Count % within COD	111	93	135	339	
<u> </u>		نوع المستجبب	32.7%	27.4%	39.8%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	ďf	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson	3.768ª		
Chi-Square	3.700	2	.152
Likelihood Ratio	3.679	2	.159
Linear-by-Linear		-	.139
Association	2.598	1	.107
N of Valid Cases	339		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 22.50.

			V6 4	ننوع مصادر التعلم 4 V6		
			غبر سوافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	25	52	187	264
آلسنجيب		within COD } نوع المستجيب	9.5%	19.7%	70.8%	100.0%
	الموجهين	Count	10	24	49	83
		within COD } نوع المستجيب	12.0%	28.9%	59.0%	100.0%
Total		Count	35	76	236	347
		% within COD نهء المستحيي	10.1%	21.9%	68.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.159 <sup>a</sup>	2	.125
Likelihood Ratio	4.033	2	.133
Linear-by-Linear Association	2.921	1	.087
N of Valid Cases	347		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.37.

## اسلوب اعداد الكتاب 5\_V6 \* نوع المستجيب

### Crosstab

ſ			اسلوب اعداد الكتاب 5 ٧6				
				لجنة وعمل فربق	مسابنة	اسلوب اخر	Total
1	نوع COD	المعلمين	Count	148	97	13	258
	المستجيب	<b>.</b>	within COD } نوع المستجيب	57.4%	37.6%	5.0%	100.0%
		الموجهين	Count	51	24	4	79
			within COD } نوع المستجيب	64.6%	30.4%	5.1%	100.0%
	Total		Count	199	121	17	337
			% within COD نهء المستحيي	59.1%	35.9%	5.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.407ª	2	.495
Likelihood Ratio	1.431	2	.489
Linear-by-Linear Association	.887	1	.346
N of Valid Cases	337		

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.99.

			V8 1	ولياء الاصور	مشاركة أ	
			غير سوافيق	مواقق ال		m-+-1
COD .	المعلمن	Count		رد با	موافق بشدة	Total
	المعتمين		41	71	152	264
المستجيب		within COD ہ نوع المستجیب	15.5%	26.9%	57.6%	100.0%
i	الموجهين	Count	10	30	39	79
		within COD \$ نوع المستجيب	12.7%	38.0%	49.4%	100.0%
Total		Count	51	101	191	343
		within COD } نوع المستجبب	14.9%	29.4%	55.7%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.609ª	2	.165
Likelihood Ratio	3.495	2	.174
Linear-by-Linear Association	.320	1	.571
N of Valid Cases	343		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.75.

### COD $^{*}$ ties $^{*}$ the $^{*}$ the $^{*}$ the $^{*}$

### Crosstab

			V8 2	رجال الاعمال	مشاركة	
			غير موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
نوع COE	المعلمين	Count	19	45	197	261
المستجيب		within COD ہ نوع المستجیب	7.3%	17.2%	75.5%	100.0%
	الموجهين	Count	9	22	48	79
		within COD * نوع المستجيب	11.4%	27.8%	60.8%	100.0%
Total		Count	28	67	245	340
		within COD } نوع المستجيب	8.2%	19.7%	72.1%	100.0%

### Chi-Square Tests

1	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	6.531 <sup>a</sup>	2	.038
Likelihood Ratio	6.244	2	.044
Linear-by-Linear Association	.5.421	1	.020
N of Valid Cases	340		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.51.

				مشاركة اولياه الاسور 8_88 الراغيض ق التميز			
				عين في العد موافق الم	וע		
			غبر موافق	حديا	موافق بشدة	Total	
نوع COD	المعلمين	Count	62	68	· 130	260	
المستجيب		within COD } نوع المستجيب	23.8%	26.2%	50.0%	100.0%	
1	الموجهين	Count	36	19	26	81	
		within COD ا نوع المستجيب	44.4%	23.5%	32.1%	100.0%	
Total		Count	98	87	156	341	
		% within COD نوع المستجيب	28.7%	25.5%	45.7%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	13.620ª	2	.001
Likelihood Ratio	13.112	2	.001
Linear-by-Linear Association	12.749	1	.000
N of Valid Cases	341		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20.67.

### مشرف النشاط هاويا 1\_V9 \* نوع المستجيب COD

			-	V9 1	مشرف النشاط ماويا 9 V9		
				غبر موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
-	نوع COD	المعلمين	Count	36	52	175	263
	المستجيب		within COD } نوع المستجيب	13.7%	19.8%	66.5%	100.0%
1		الموجهين	Count	8	20	54	82
			within COD } نوع المستجبب	9.8%	24.4%	65.9%	100.0%
I	Total		Count	44	72	229	345
			within COD * نوع المستحيب	12.8%	20.9%	66.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.401 <sup>a</sup>	2	.496
Likelihood Ratio	1.426	2	.490
Linear-by-Linear Association	.130	1	.718
N of Valid Cases	345		

			دمج <b>ن</b> بادات النشاط  2  V9			
			غبر موافق	موافق الي حد ما	سوافق بشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	32	75	150	257
المستجيب		within COD ﴾ نوع المستجيب	12.5%	29.2%	58.4%	100.0%
	الموجهين	Count	9	30	44	83
		within COD \$ نوع المستجيب	10.8%	36.1%	53.0%	100.0%
Total		Count	41	105	194	340
		within COD ا نوع المستجيب	12.1%	30.9%	57.1%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.434ª	2	.488
Likelihood Ratio	1.408	2	.495
Linear-by-Linear Association	.180	1	.672
N of Valid Cases	340		,

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.01.

### ممارسة النشاط السياسي 3\_V9 \* نوع المستجيب COD

			V9 3 ,	نشاط السياسي	ممارسة الب	
			.غبر موافق	موافق الي حد ما	ب افق نشدة	Total
نوع COD	المعلمين	Count	31	77	149	257
المسنجيب		within COD ﴾ نوع المستجيب	12.1%	30.0%	58.0%	100.0%
	الموجهين	Count	9	25	49	83
-		within COD ہ نوع المستجیب	10.8%	30.1%	59.0%	100.0%
Total		Count	40	102	198	340
		within COD * نوع المستجبب	11.8%	30.0%	58.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.092ª	2	.955
Likelihood Ratio	.093	2	.954
Linear-by-Linear Association	.067	1	.796
N of Valid Cases	340		

N of Valid Cases | 340 | a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9.76.

# امتداد النشاط للبيئة 4\_V9 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V9 4	ا استداد النشاط للبيلة 4 V9		
			غير موافق	سوافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
نوع COD المستجيب	المعلمين	Count	15	66	180	261
المستجبب		within COD ا نوع المستجبب	5.7%	25.3%	69.0%	100.0%
	الموجهين	Count	9	19	55	83
المستجيب	% within COD نوع المستجيب	10.8%	22.9%	66.3%	100.0%	
Total		Count	24	85	235	344
		% within COD نوع المستحيد	7.0%	24.7%	68.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.558ª	2	.278
Likelihood Ratio	2.338	2	.311
Linear-by-Linear Association	1.013	1	.314
N of Valid Cases	344		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.79.

## الرأي المؤيد V10 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			ن. V10	الرأي الم	-
			انتاج طلاب منمیلاین	اناج له مردود	Total
نوع COD	المعلمين	Count	124	127	251
المستجيب		within COD * نوع المستجيب	49.4%	50.6%	100.0%
	الموجهين	Count	48	32	80
		within COD ﴾ نوع المستجيب	60.0%	40.0%	100.0%
Total		Count	172	159	331
		% within COD نوع المستحيب	52.0%	48.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

(Article)	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.729 <sup>b</sup>	1	.099		(=,
Continuity Correction	2.321	1	.128		
Likelihood Ratio	2.747	1	.097		
Fisher's Exact Test				.123	.064
Linear-by-Linear Association	2.721	1	.099		
N of Valid Cases	331				

a. Computed only for a 2x2 table .

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 38.43.

## ملحـق رقـم (۱۱)

## الدلالة الإحصائية للتباين في آراء فئات: طلاب/ أولياء أمور/ معلَّمين/ قيادات

## النظام التعليمي V1\_1 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V1 1	لمام التعليمي	الحند	
			ئانوی صوحد	فني مستقل مع التحويل	فئي مستقبل	Total
COD	الطلاب	Count	80	360	367	807
نوع المستجيب		% within COD نوع المستجيب	9.9%	44.6%	45.5%	100.0%
Ì	أولياه الامور	Count	31	210	271	512
		within COD \$ نوع المستجيب	6.1%	41.0%	52.9%	100.0%
l	المعلمين	Count	30	106	128	264
		within COD * نوع المستجيب	11.4%	40.2%	48.5%	100.0%
İ	الموجهين	Count	6	39	38	83
		within COD ﴾ نوع المسنجيب	7.2%	47.0%	45.8%	100.0%
Total		Count	147	715	804	1666
		% within COD نوع المستحيد	8.8%	42.9%	48.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	13.182ª	6	.040
Likelihood Ratio	13.506	6	.036
Linear-by-Linear Association	1.023	1	.312
N of Valid Cases	1666		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.32.

# السماح بالعودة لاستكمال الدراسة V1\_2 \* نوع المستجيب CDO

			ال V1_2	عودة لاستكما الدراسة	السماع بال	
			غبر موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	45	192	574	811
نوع المستجيب		% within COD نوع المستجيب	5.5%	23.7%	70.8%	100.0%
	أولياء الامور	Count	49	175	287	511
		within COD الاستجيب نوع المستجيب	9.6%	34.2%	56.2%	100.0%
	المعلمين	Count	49	98	109	256
		within COD ا نوع المستجيب	19.1%	38.3%	42.6%	100.0%
	الموجهين	Count	18	30	34,_	82
		within COD ا نوع المستجيب	22.0%	36.6%	41.5%	100.0%
Total		Count	161	495	1004	1660
		% within COD نوع المستحبب	9.7%	29.8%	60.5%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	105.924ª	6	.000
Likelihood Ratio	101.472	6	.000
Linear-by-Linear Association	98.238	1	.000
N of Valid Cases	1660		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.95.

### مد سنوات الالنزام V1\_3 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V1 3	ات الالزام	مد سنو	
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	270	218	316	804
نوع المستجيب		within COD & نوع المستجيب	33.6%	27.1%	39.3%	100.0%
	أولياء الاصور	Count	228	117	143	488
		within COD \$ نوع المستجيب	46.7%	24.0%	29.3%	100.0%
	المعلمين	Count	120	45	84	249
		within COD \$ نوع المستجيب	48.2%	18.1%	33.7%	100.0%
l	الموجهين	Count	53	15	14	82
		% within COD نوع المستجيب	64.6%	18.3%	17.1%	100.0%
Total		Count	671	395	557	1623
		% within COD نوع المستجيب	41.3%	24.3%	34.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	53.063 <sup>a</sup>	6	.000
Like:lihood Ratio	53.973	6	.000
Linear-by-Linear Association	36.309	1	000
N of Valid Cases	1623		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.96.

زيادة نسبة الملتحقين بالثانوي V1\_4 \* نوع المستجيب COD

			V1_4	زبادة نسبة الملتحقين V1_4 بالثانوي			
			غبر موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total	
COD	الطلاب	Count	342	312	150	804	
نوع المستجيب		within COD \$ نوع المستجيب	42.5%	38.8%	18.7%	100.0%	
	أولياء الامور	Count	206	142	154	502	
		within COD } نوع المستجيب	41.0%	28.3%	30.7%	100.0%	
	المعلمين	Count	97	64	99	260	
		within COD ﴾ نوع المستجيب	37.3%	24.6%	38.1%	100.0%	
	الموجهين	Count	32	25	25	82	
		within COD } نوع المستجيب	39.0%	30.5%	30.5%	100.0%	
Total		Count	677	543	428	1648	
		% within COD نوع المستجيب	41.1%	32.9%	26.0%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	54.873 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	54.831	6	.000
Linear-by-Linear Association	17.776	1	.000
N of Valid Cases	1648		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21.30.

## الحد الادني للحضور V1\_5 \* نوع المستجيب COD

### Crosstal

			V	للحضور 15	الحد الادنى	1	
			50	75	80	85	Total
COD	الطلاب	Count		585	97	127	809
نوع المستجيب		% within COD نوع المستجيب		72.3%	12.0%	15.7%	100.0%
	أولياه الامور	Count	1	306	96	104	507
		% within COD نوع المستجيب	.2%	60.4%	18.9%	20.5%	100.0%
	المعلمين	Count		145	38	83	266
		% within COD نوع المستجيب		54.5%	14.3%	31.2%	100.0%
	الموجهين	Count		42	9	32	83
		% within COD نوع المستجيب		50.6%	10.8%	38.6%	100.0%
Total		Count	1	1078	240	346	1665
		% within COD نوع المستجيب	.1%	64.7%	14.4%	20.8%	100.0%

-	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	65.632 <sup>a</sup>	9	.000
Likelihood Ratio	62.072	9	.000
Linear-by-Linear Association	48.498	1	.000
N of Valid Cases	1665		

a. 4 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .05.

## مقررات الثانوية العامة V5\_1 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			مـة V5 1	مقررات الثانوية العامة 1 V5		
			سنة	سنتين	ئلائة سنوات	Total
COD	الطلاب	Count	432	316	58	806
نوع المستجيب		within COD \$ نوع المستجيب	53.6%	39.2%	7.2%	100.0%
	أولباء الاصور	Count	286	160	66	512
		within COD } نوع المستجيب	55.9%	31.3%	12.9%	100.0%
	المعلمين	Count	202	28	35	265
		within COD } نوع المستجيب	76.2%	10.6%	13.2%	100.0%
	الموجهين	Count	69	4	10	83
		within COD * نوع المستجيب	83.1%	4.8%	12.0%	100.0%
Total		Count	989	508	169	1666
		% within COD نوع المستجيب	59.4%	30.5%	10.1%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	112.241 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	130.719	6	.000
Linear-by-Linear Association	15.289	1	.000
N of Valid Cases	1666		

a. ) cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.42.

الغاء الدور الثاني 2\_V5 \* نوع المستجيب COD

			V5 2	جوز الثاني	الغاء ال	
			غبر موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	233	264	305	802
نوع المستجيب		within COD * نوع المستجيب	29.1%	32.9%	38.0%	100.0%
	أولياء الاصور	Count	239	95	175	509
		within COD } نوع المستجيب	47.0%	18.7%	34.4%	100.0%
	المعلمين	Count	127	54	73	254
		within COD & نوع المستجيب	50.0%	21.3%	28.7%	100.0%
	الموجهين	Count	47	12	22	81
		within COD & نوع المستجيب	58.0%	14.8%	27.2%	100.0%
Total		Count	646	425	575	1646
		% within COD نوع المستجيب	39.2%	25.8%	34.9%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	81.727ª	6	.000
Likelihood Ratio	82.732	6	.000
Linear-by-Linear Association	38.874	1	.000
N of Valid Cases	1646		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20.91.

## الغاء امتحانات النقل 3\_V5 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V5 3	نحانات النفإ	الغاء امن	
			غير موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	583	90	136	809
نوع المستجيب		% within COD نوع المستجيب	72.1%	11.1%	16.8%	100.0%
	أولياه الاصور	Count	415	57	33	505
		% within COD نوع المستجيب	82.2%	11.3%	6.5%	100.0%
	المعلمين	Count	200	22	33	255
		% within COD نوع المستجيب	78.4%	8.6%	12.9%	100.0%
	الموجهين	Count	73	2	5	80
		within COD * نوع المستجيب	91.3%	2.5%	6.3%	100.0%
Total	•	Count	1271	171	207	1649
		% within COD نوع المستجيب	77.1%	10.4%	12.6%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	41.684ª	6	.000
Like ihood Ratio	46.308	6	.000
Linear-by-Linear Association	19.613	1	.000
N of Valid Cases	1649		

a. ) cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.30.

### سلوك الطالب 4\_V5 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			V5	الطالب 4	سلوك	
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	289	273	238	800
نوع المستجيب		within COD & نوع المستجيب	36.1%	34.1%	29.8%	100.0%
	أولياء الاصور	Count	151	144	207	502
		within COD \$ نوع المستجيب	30.1%	28.7%	41.2%	100.0%
1	المعلمين	Count	58	54	141	253
		within COD ا نوع المستجيب	22.9%	21.3%	55.7%	100.0%
	الموجهين	Count	18	13	52	83
		within COD * نوع المستجيب	21.7%	15.7%	62.7%	100.0%
Total		Count	516	484	638	1638
		% within COD نوع المستجيب	31.5%	29.5%	38.9%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	79.493 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	79.158	6	.000
Linear-by-Linear Association	58.536	1	.000
N of Valid Cases	1638		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 24.53.

امتحان الثانوية العامة 7\_V5 \* نوع المستجيب COD

i			امـة 7 ٧5	ئانوبة العا	امتحان الـ	
			موجد	عليا	محلیا کل مجموعة محافظات	m-+-1
COD	الطلاب	Count	691	83	37	Total 811
نوع المستجيب		within COD * نوع المستجيب	85.2%	10.2%	4.6%	100.0%
	أولياء الاصور	Count	421	39	48	508
		within COD } نوع المستجيب	82.9%	7.7%	9.4%	100.0%
	المعلمين	Count	205	30	29	264
		within COD ﴾ نوع المستجيب	77.7%	11.4%	11.0%	100.0%
	الموجهين	Count	75	1	7	83
		% within COD نوع المستجيب	90.4%	1.2%	8.4%	100.0%
Total		Count	1392	153	121	1666
		% within COD نوع المستجيب	83.6%	9.2%	7.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	27.881ª	6	.000
Likelihood Ratio	31.529	6	.000
Linear-by-Linear Association	6.118	1	.013
N of Valid Cases	1666		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.03.

## الغاء مكتب التنسيق 8\_V5\_ \* نوع المستجيب

### Crosstal

			V5 8	ئتب التنسيق	الغاء مث	
			غبر موافق	موافق الي حد ما	مہ افق بشدۃ	Total
COD	الطلاب	Count	241	156	407	804
نوع المستجيب		within COD } نوع المستجيب	30.0%	19.4%	50.6%	100.0%
1	أولياء الاصور	Count	297	68	136	501
		within COD } نوع المستجيب	59.3%	13.6%	27.1%	100.0%
	المعلمين	Count	104	49	97	250
		% within COD نوع المستجيب	41.6%	19.6%	38.8%	100.0%
	الموجهين	Count	4 4	15	22	81
		within COD & نوع المستجيب	54.3%	18.5%	27.2%	100.0%
Total		Count	686	288	662	1636
		% within COD نوع المستجيب	41.9%	17.6%	40.5%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	119.232ª	6	.000
Likelihood Ratio	120.079	6	.000
Linear-by-Linear Association	46.880	1	.000
N of Valid Cases	1636_		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.26.

### COD $\star$ i.e. $\star$ V6\_1 $\star$ V6\_2 + $\star$

### Crosstab

			V6	الكتاب 1	محتوى	
			غير مـوافـق	صوافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	448	214	141	803
نوع المساجيب		% within COD نوع المستجيب	55.8%	26.7%	17.6%	100.0%
į.	أولياء الاصور	Count	286	87	131	504
		% within COD نوع المستجيب	56.7%	17.3%	26.0%	100.0%
	المعلمين	Count	110	62	88	260
		within COD * نوع المستجيب	42.3%	23.8%	33.8%	100.0%
	الموجهين	Count	28	19	34	81
		% within COD نوع المستجيب	34.6%	23.5%	42.0%	100.0%
Total		Count	872	382	394	1648
		% within COD نوع المستجيب	52.9%	23.2%	23.9%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	61.428 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	61.133	6	.000
Linear-by-Linear Association	39.117	1	.000
N of Valid Cases	1648		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.78.

### رد الطالب للكتاب V6\_2 \* نوع المستجيب COD ﴿

			V6 2	الب للكناب	رد الط	
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	352	192	270	814
نوع المستجيب		within COD ﴾ نوع المستجيب	43.2%	23.6%	33.2%	100.0%
	أولياه الاصور	Count	207	124	176	507
		% within COD نوع المستجيب	40.8%	24.5%	34.7%	100.0%
	المعلمين	Count	72	66	121	259
		within COD * نوع المستجيب	27.8%	25.5%	46.7%	100.0%
	الموجهين	Count	20	25	36	81
		% within COD نوع المستجيب	24.7%	30.9%	44.4%	100.0%
Total		Count	651	407	603	1661
		% within COD نوع المستجيب	39.2%	24.5%	36.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	30.168ª	6	.000
Likelihood Ratio	30.917	6	.000
Linear-by-Linear Association	23.370	1	.000
N of Valid Cases	1661		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.85.

## استبدال الكتاب V6\_3 \* نوع المستجيب

### Crosstab

			V6 3	ال الكتاب 3	استبدا	
			غبر مـوافـق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	77	178	548	803
نوع المستجيب		% within COD نوع المستجيب	9.6%	22.2%	68.2%	100.0%
1	أولياء الامور	Count	97	130	279	506
		% within COD نوع المستجيب	19.2%	25.7%	55.1%	100.0%
	المعلمين	Count	77	74	106	257
		within COD * نوع المستجيب	30.0%	28.8%	41.2%	100.0%
	الموجهين	Count	34	19	29	82
1		% within COD نوع المستجيب	41.5%	23.2%	35.4%	100.0%
Total		Count	285	401	962	1648
		% within COD نوع المستجيب	17.3%	24.3%	58.4%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	118.881ª	6	.000
Likelihood Ratio	113.968	6	.000
Linear-by-Linear Association	113.899	1	.000
N of Valid Cases	1649		l

N of Valid Cases 1648 a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.18.

### COD $+ V6_4 \times V6_4$ i.e. Large $+ V6_4 \times V6$

### Crosstat

			V6 4	ادر التعلم	تنوع مص	
			غير مـوافـق	موافق الي حد ما	مصوافق بشدة	Total
COD	الطلاب	Count	39	81	688 -	808
نوع المساجيب		within COD * نوع المستجيب	4.8%	10.0%	85.1%	100.0%
	أولياء الامور	Count	31	69	412	512
	-	% within COD نوع المستجيب	6.1%	13.5%	80.5%	100.0%
	المعلمين	Count	25	52	187	264
		within COD * نوع المستجيب	9.5%	19.7%	70.8%	100.0%
	الموجهين	Count	10	24	49	83
		within COD } نوع المستجيب	12.0%	28.9%	59.0%	100.0%
Total		Count	105	226	1336	1667
		within COD } نوع المستحيي	6.3%	13.6%	80.1%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	50.621ª	6	.000
Likelihood Ratio	46.163	6	.000
Linear-by-Linear Association	40.065	1	.000
N of Valid Cases	1667		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.23.

# ملحق رقم (١٢) الدلالة الإحصائية للتباين في آراء ثلاث فئات من عينة معلمين، وقيادات، وأولياء الأمور

## مشاركة أولياء الامور 1\_V8 \* نوع المستجيب COD

			V8 1	مشاركة أوليا، الاصور V8 1		
			غير موافق	موافق الي حد ما	موافق بشدة	Total
نوع COD	أولياء الاصور	Count	129	215	162	506
المستجيب		within COD ﴾ نوع المستجيب	25.5%	42.5%	32.0%	100.0%
1	المعلمين	Count	41	71	152	264
		% within COD نوع المستجيب	15.5%	26.9%	57.6%	100.0%
ľ	الموجهين	Count	10	30	39	79
		% within COD نوع المستجيب	12.7%	38.0%	49.4%	100.0%
Total		Count	180	316	353	849
		% within COD نوع المستجيب	21.2%	37.2%	. 41.6%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	51.003 <sup>a</sup>	4	.000
Likelihood Ratio	51.405	4	.000
Linear-by-Linear Association	31.707	1	.000
N of Valid Cases	849		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.75.

### مشاركة رجال الاعمال 2\_V8 \* نوع المستجيب

### Crosstab

************			V8 2	جال الاعمال	مشاركة و	
			غبر موافق	موافق ال حد ما	۰ موافق بشدة	Total
نوع COD	أولياه الامور	Count	47	116	345	508
آلّسنجبب		within COD \$ نوع المستجيب	9.3%	22.8%	67.9%	100.0%
	المعلمين	Count	19	45	197	261
		% within COD نوع المسنجيب	7.3%	17.2%	75.5%	100.0%
	الموجهين	Count	9	22	48	79
		% within COD نوع المستجيب	11.4%	27.8%	60.8%	100.0%
Total		Count	75	183	590	848
		% within COD نوع المستجيب	8.8%	21.6%	69.6%	100.0%

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	7.875 <sup>a</sup>	4	.096
Like:lihood Ratio	7.918	4	.095
Linear-by-Linear Association	.015	1	.901
N of Valid Cases	848		

a. O cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.99.

# مشاركة أولياء الامورالراغبين في التميز 3\_V8 \* نوع المستجيب COD مشاركة

			مشاركة أوليا، 3_V8 الاصورالراغيين في التميز			
			غير منوافق	موافق ایل حد ما	موافق بشدة	Total
نسوع COD	أولياه الاصور	Count	170	153	181	504
المسجيب		% within COD نوع المستجيب	33.7%	30.4%	35.9%	100.0%
	المعلمين	Count	62	68	130	260
		% within COD نوع المستجيب	23.8%	26.2%	50.0%	100.0%
	الموجهين	Count	36	19	26	81
		% within COD نوع المستجيب	44.4%	23.5%	32.1%	100.0%
Total		Count	268	240	337	845
		within COD * نوع المستجيب	31.7%	28.4%	39.9%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	21.593 <sup>a</sup>	4	.000
Likelihood Ratio	21.296	4	.000
Linear-by-Linear Association	.692	1	.406
N of Valid Cases	845		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 23.01.

## ملحــق رقـــم (١٣)

## الدلالة الإحصائية للتباين في آراء ثلاث عينات طلاب، معلمين، وقيادات

تربية دينية V4\_1\_R \* نوع المستجيب

### Crosstab

			نرببة V4_1_R دينية		ļ
1			Y	نعم	Total
COD 5 pi	1	Count	304	516	820
نوع COD المستجيب		within COD ہ توع المستجیب	37.1%	62.9%	100.0%
ł	3	Count	27	239	266
		within COD ہ نوع المسنجیب	10.2%	89.8%	100.0%
1	4	Count	5	78	83
		within COD } نوع المستجيب	6.0%	94.0%	100.0%
Total		Count	336	833	1169
1		% within COD نوع المستحدد	28.7%	71.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	93.595	2	.000
Likelihood Ratio	108.597	2	.000
Linear-by-Linear Association	91.472	1	.000
N of Valid Cases	1169		

عربي V4\_1\_A \* نوع المستجيب

### C----

			V4 1 A	عربي	
			ч	انم	Total
نوع COD	1	Count	308	512	820
نوع COD المستجيب		within COD ہ نوع المستجیب	37.6%	62.4%	100.0%
1	3	Count	33	233	266
		within COD ا نوع المستجيب	12.4%	87.6%	100.0%
ļ	4	Count	7	76	83
		within COD ا نوع المستجيب	8.4%	91.6%	100.0%
Total		Count	348	821	1169
		% within COD نعء المستحيد	29.8%	70.2%	100.0%

4 = قيادات

3 = معلمون

1 = طلاب

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	80.240 <sup>a</sup>	2	.000
Likelihood Ratio	90.642	2	.000
Linear-by-Linear Association	78.471	1	.000
N of Valid Cases	1169		

a. () cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 24.71.

## لغة أجنبية V4\_1\_F \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

			V4 1 F 4	لغة أجنبب	
			צ	نعم	Total
نوع COD	1	Count	282	538	820
المستجيب		within COD \$ نوع المستجيب	34.4%	65.6%	100.0%
	3	Count	69	197	266
		within COD ﴾ نوع المستجيب	25.9%	74.1%	100.0%
	4	Count	13	70	83
		within COD ﴾ نوع المستجيب	15.7%	84.3%	100.0%
Total		Count	364	805	1169
		% within COD نوع المستجيب	31.1%	68.9%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	16.667ª	2	.000
Likelihood Ratio	17.955	2	.000
Linear-by-Linear Association	15.833	1	.000
N of Valid Cases	1169		

a. C cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 25.84.

الرياضيات V4\_1\_M \* نوع المستجيب COD

4 = قيادات

3 = معلمون

1 = طلاب

### Crosstab .

		W	V4 1 M	الرباضيات	
		A	ľ	نعم	Total
نوع COD	1	Count	414	406	- 820
المستجيب		within COD ہ نوع المستجیب	50.5%	49.5%	100.0%
	3	Count	115	151	266
		within COD ﴾ نوع المستجيب	43.2%	56.8%	100.0%
	4	Count	29	54	83
		within COD ﴾ نوع المستجيب	34.9%	65.1%	100.0%
Total		Count	558	611	1169
		within COD * نوع المستجيب	47.7%	52.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	10.098ª	2	.006
Likelihood Ratio	10.210	2	.006
Linear-by-Linear Association	9.671	1	.002
N of Valid Cases	1169		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 39.62.

### التربية الخلقية V4\_2 \* نوع المستجيب COD

### Crosstab

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	لخلفية V4 2	التربية ا	
			مادة مستقلة	ضمن مادة التربية الدنية	Total
نوع COD	1	Count	268	529	797
المستجيب		% within COD نوع المستجيب	33.6%	66.4%	100.0%
ĺ	3	Count	82	169	251
		within COD * نوع المستجيب	32.7%	67.3%	100.0%
	4	Count	26	55	81
		within COD * نوع المستجيب	32.1%	67.9%	100.0%
Total		Count	376	753	1129
		within COD * نوع المستجيب	33.3%	66.7%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.136ª	2	.934
Likelihood Ratio	.136	2	.934
Linear-by-Linear Association	.135	1	.713
N of Valid Cases	1120		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 26.98.

4 = قدادات

ر معلم = 3 معلم = 1

جيب D	المست	_2_۷4 * نوع	باٺي Σ	یا		
		Crosstal				
			V4 3 J	یابانی		
			Y .	نعم	Total	1
نوع COD	1	Count	692	128	820	Í
المستجيب		within COD ہ نسوع المستجیب	84.4%	15.6%	100.0%	
	3	Count	245	21	266	
		within COD \$ نوع المستجيب	92.1%	7.9%	100.0%	
	4	Count	77	6	83	
		% within COD نوع المستجيب	92.8%	7.2%	100.0%	
Tota		Count	1014	155	1169	
		% within COD نوع المستجيب	86.7%	13.3%	100.0%	

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	13.219 <sup>a</sup>	2	.001
Likelihood Ratio	14.457	2	.001
Linear-by-Linear Association	12.783	1	.000
N of Valid Cases	1169		

a. ) cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.01.

### قانون V4\_3\_L \* نوع المستجيب

### Crosstab

			V4 3 L	قانون	
			Y.	نعم	Total
نوع COD	1	Count	636	184	820
المستجيب		% within COD نوع المستجيب	77.6%	22.4%	100.0%
1	3	Count	186	80	266
		within COD * نوع المستجيب	69.9%	30.1%	100.0%
	4	Count	69	14	83
		within COD \$ نوع المستجيب	83.1%	16.9%	100.0%
Total		Count	891	278	1169
		% within COD نبوع المستجيب	76.2%	23.8%	100.0%

1 = طلاب

ïΧ	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	8.817 <sup>a</sup>	2	.012
Likelihood Ratio	8.697	2	.013
Linear-by-Linear Association	1.132	. 1	.287
N of Valid Cases	1160		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.74.

## مندسة وراثية V4\_3\_E \* نوع المستجيب

Crosstab

			V4_3_E نية	هندسة ورا	
			Y	نعم	Total
نوع COD	1	Count	517	303	820
المستجبب		% within COD نوع المستجيب	63.0%	37.0%	100.0%
	3	Count	184	82	266
		within COD ﴾ نوع المستجيب	69.2%	30.8%	100.0%
i	4	Count	67	16	83
		within COD ہ نوع المستجیب	80.7%	19.3%	100.0%
Total		Count	768	401	1169
		within COD } نوع المستجبب	65.7%	34.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	12.293ª	2	.002
Likelihood Ratio	13.131	2	.001
Linear-by-Linear Association	10.748	1	.001
N of Valid Cases	1169		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 28.47.

· إدارة أعمال V4\_3\_M \* نوع المستجيب

4 = قبادات

ا معامدان

1 = طلاب

		X	V4_3_M J∟		
		ě.	Y	نعم	Totàl
نوع COD	1	Count	629	191	820
المستجيب		% within COD نوع المستجيب	76.7%	23.3%	100.0%
	3	Count	186	80	266
		within COD } نوع،المستجيب	69.9%	30.1%	100.0%
	4	Count	55	28	83
		within COD } نوع المستجيب	66.3%	33.7%	100.0%
Total		Count	870	299	1169
		% within COD نوع المستجيب	74.4%	25.6%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	7.977 <sup>a</sup>	2	.019
Likelihood Ratio	7.755	2	.021
Linear-by-Linear Association	7.969	1	.005
N of Valid Cases	1169		

a. ( cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21.23.

## الفضاء V4\_3\_S \* نوع المستجيب

### Crosstab

			الغضا، V4 3 S		
			Y	نعم	Total
نوع COD	1	Count	445	375	820
المستجيب		within COD % نوع المستجيب	54.3%	45.7%	100.0%
	3	Count	209	57	266
		within COD ﴾ نوع المستجيب	78.6%	21.4%	100.0%
	4	Count	78	5	83
		within COD ہ نوع المستجیب	94.0%	6.0%	100.0%
Total		Count	732	437	1169
		% within COD نوع المستجيب	62.6%	37.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	88.211 <sup>a</sup>	2	.000
Likelihood Ratio	100.342	2	.000
Linear-by-Linear Association	87.919	1	.000
N of Valid Cases	1169		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 31.03.

Page

1 = طلاب 3 = معلمون 4 = قبادت

رقم الإيداع ٢٠٠٢/١٣٤١٥ الترقيم الدولي : I.S.B.N 1-119-1

لفلم الما ورب الرب العام تفوير تعلم المان